















25  
P78

Санитарное бюро Рязанского Губ. Земства.

AC  
25  
P78

30

# ЕСТЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ населенія Рязанской губерніи въ 1901—1906 г. г.



Составилъ завѣд. сан. бюро Рязанскаго Земства

**И. Н. Зостовцевъ.**

Рязань,  
Тип. Н. В. Любомудрова  
1910.



W1431

ГОСУДАРСТВ. ПУБЛИЧНАЯ  
ИСТОРИЧЕСКАЯ  
БИБЛИОТЕКА

533862

M

✓





30

*Настоящій очеркъ естественнаго движенія населенія Рязанской губерніи въ 1901—1906 г. г. представляетъ рядъ послѣдовательныхъ работъ, результаты которыхъ своевременно сообщались врачебно-санитарной организаціи губерніи во время бывшихъ совѣщаній врачей и представителей земствъ губерніи.*

*Такъ, совѣщанію 1908-го года были сообщены общія свѣдѣнія естественнаго движенія населенія въ суммарныхъ поупздныхъ данныхъ. Эти свѣдѣнія составили первую часть настоящаго труда.*

*Совѣщанію 1909-го года были представлены свѣдѣнія о смертности грудныхъ дѣтей въ по-приходскихъ районахъ. Эти свѣдѣнія въ настоящей книгѣ представляютъ вторую часть.*

*Наконецъ, къ совѣщанію 1910-го года обработаны свѣдѣнія о движеніи населенія въ волостныхъ районахъ; эти свѣдѣнія составили третью и послѣднюю часть настоящаго изслѣдованія.*

*Обработанные здѣсь матеріалы по естественному движенію населенія Рязанской губерніи за шесть лѣтъ даютъ намъ нѣкоторый критерій для уясненія показателей естественнаго движенія населенія за отдѣльный годъ. Санитарное бюро предполагаетъ послѣдовательно ежегодно обрабатывать данныя по естественному движенію населенія губерніи и сравнивать результаты этой обработки данныхъ за одинъ годъ съ средними данными за шесть лѣтъ съ 1901—1906 г.*



Нельзя не отметить некоторую запоздалость настоящей работы, начавшейся еще въ 1908-мъ году. Запоздываніе появленія ея объясняется нѣсколькими причинами, а именно ограниченнымъ количествомъ рабочаго персонала въ бюро, продолжительнымъ собираніемъ нужныхъ данныхъ, разными затрудненіями по самому печатанію работы и др.

Рязань 1910. Іюнь.



# СОДЕРЖАНІЕ

Стр.

Опечатки . . . . . —

*Часть 1-я.* Общій очеркъ естественнаго движенія населенія въ уѣздахъ Ряз. губ: . . . . .

Общія данныя о рождаемости и смертности. Приростъ населенія. Смертность по полу. Повозрастная смертность. Помѣсячный и посезонный типъ смертности. Рождаемость. Смертность грудныхъ дѣтей. Обзоръ движенія населенія по уѣздамъ . . . . . 1—48

*Часть 2-я.* Смертность грудныхъ дѣтей въ уѣздахъ. 49—274

*Часть 3-я.* Движеніе населенія въ волостныхъ районахъ . . . . . 275—428

---





# О п е ч а т к и.

Страница	Строка	Напечатано	Должно быть:
<del>29</del> 75	13 сверху	28—27%	26,9—28,0%
105 151	4 снизу	меньше	больше
<del>159</del> 205	въ первой группѣ приходоѡ съ повышенною смертноcтью грудныхъ дѣтей пропуcчены слѣдующія 10 селеній: неизв. приходъ 42,3; Поляны 33,2; Шехмино 32,4; Федякино 32,3; Никуличи 32,9; Подвязые 32,1; Рыкова слобода 31,8; Шереметьева Песочня 31,1; Солотча 30,6; Стружаны 30,1.		
<del>158</del> 204	2 снизу	40 96 30	50 98 30
<del>159</del> 205	16 снизу	40	50
" "	10 "	40 40	50 50
<del>160</del> 206	10 сверху	40-ка	50-ти
" "	13 "	40-ка	50-ти
" "	18 "	40	50
<del>160</del> 206	9 снизу	40-ка	50-ти
" "	7 "	40-ка	50-ти
<del>161</del> 207	1 сверху	40	50
" "	2 "	40	50
" "	5 "	40	50
" "	6 снизу	40	50
" "	2 "	совершенно	почти совершенно (2 неблагополучныхъ прихода)
" "	1 снизу	Эти приходы	Большинство неблагополучныхъ приходоѡ
<del>173</del> 219	1 сверху	40-ка	50-ти
<del>196</del> 242	5 сверху	Невѣрово друг. у.	Невзорово.





# Естественное движеніе

НАСЕЛЕНІЯ

РЯЗАНСКОЙ ГУБЕРНІИ

*въ 1901—1906 г. г.*

Часть I. Общій обзоръ.





## ВВЕДЕНИЕ.

Настоящій очеркъ представляетъ собою краткое изслѣдованіе движенія населенія Рязанской губерніи въ теченіи шести лѣтъ, а именно съ 1901 по 1906 годъ и касается исключительно основныхъ, главнѣйшихъ фактовъ рождаемости и смертности населенія.

Шестилѣтній періодъ изслѣдованія естественнаго движенія населенія представляется, собственно, не большимъ. Но удлинить его разработкой данныхъ за предшествующій 1901-му году періодъ для санитарнаго бюро представлялось не возможнымъ, такъ какъ матеріалы губ. статистическаго комитета, служащіе бюро единственнымъ источникомъ для даннаго изслѣдованія, по 1901-ый годъ уничтожены, ждать же удлиненія срока послѣдующими за 1906-мъ годами было-бы нераціонально, т. к. изслѣдованіе естественнаго движенія населенія въ Рязанской губ. до сихъ поръ ни разу не производилось, а факты этого движенія являются главнѣйшими показателями санитарнаго состоянія населенія. Вслѣдствіе такого обстоятельства само собою становится понятнымъ, что врачебно-санитарная организація губерніи давно нуждается въ этихъ показателяхъ, которые во многомъ должны служить руководствомъ въ направленіи ея дѣятельности и дальнѣйшаго поступательнаго развитія. Поэтому-то санитарное бюро съ самого перваго момента своего возникновенія занялось разработкою данныхъ по движенію населенія, но, къ сожалѣнію, не могло найти соотвѣтствующаго матеріала за прошлые годы, и начало накапливать его затекущіе. Теперь такихъ матеріаловъ накоплено уже за 6 лѣтъ, что и даетъ возможность, избѣгая весьма детальнаго анализа, выяснить главнѣйшіе факты движенія населенія, особенно не рискуя принять случайное явленіе за постоянное. Впослѣдствіи, съ накопленіемъ матеріала за большее количество лѣтъ, настоящая работа можетъ быть продолжена и детализирована болѣе подробно.

Какъ только что было сказано, матеріаломъ для изслѣдованія естественнаго движенія населенія Рязанской губерніи служили данныя губернскаго статистическаго комитета. Эти данныя

ограничиваются приходскими табличными свѣдѣніями о бра-  
чующихся, родившихся и умершихъ, составляемыми по однообраз-  
ной общегосударственной формѣ священниками. Свѣдѣнія эти не  
отличаются подробностью и этимъ самымъ обстоятельствомъ настоя-  
щее изслѣдованіе связано въ размѣрахъ своихъ рамокъ. Укажемъ,  
напримѣръ, на такое обстоятельство, что наименьшей террито-  
ріальной единицей по этимъ свѣдѣніямъ является церковный при-  
ходъ. По этому, если бы понадобились разработать данные по бо-  
лѣе мелкимъ территоріальнымъ единицамъ—селеніямъ, то приш-  
лось-бы обратиться къ первоисточникамъ данныхъ—метрическимъ  
книгамъ—трудъ весьма кропотливый. Къ нему, однако, придется  
волей не волей прибѣгнуть при мѣстныхъ изслѣдованіяхъ наибо-  
лѣе неблагополучныхъ по движенію населенія приходовъ.

Для выясненія фактовъ движенія населенія необходимо кромѣ  
данныхъ о родившихся и умершихъ располагать еще и данны-  
ми по численности населенія. Относительно этихъ данныхъ положе-  
ніе дѣла стоитъ хуже, чѣмъ относительно перваго рода данныхъ.

Какъ извѣстно наиболѣе цѣнные и достовѣрные свѣдѣнія  
о численности населенія даютъ переписи, по преимуществу одно-  
уѣздныя; всякія-же свѣдѣнія о населеніи, составляемыя путемъ  
вычисленій (вычетомъ умершихъ и приложеніемъ родившихся къ  
даннымъ переписи), не гарантируютъ точности учета населенія, такъ  
какъ численность послѣдняго въ каждомъ данномъ районѣ кромѣ  
рожденій и смертей находится въ зависимости и отъ другихъ фак-  
торовъ, учетъ которыхъ представляется весьма труднымъ, а иногда и  
невозможнымъ. Свѣдѣнія-же о возрастномъ составѣ населенія едва  
ли могутъ быть получены въ болѣе или менѣе достовѣрномъ видѣ  
инымъ путемъ кромѣ переписей.

Спеціально въ Рязанской губерніи переписи населенія нико-  
гда не производилось, почему и приходится довольствоваться  
данными давнишней обще-государственной переписи 1897-го  
года и вычислять населеніе за каждый годъ, исходя изъ дан-  
ныхъ этой переписи. Впрочемъ, санитарное бюро свѣдѣнія о насе-  
леніи по уѣзднымъ итогам получаетъ уже въ готовомъ ви-  
дѣ изъ губернскаго статистическаго комитета.

Для вычисленія коэффиціентовъ движенія населенія взято  
среднее количество населенія за изслѣдуемые шесть лѣтъ — методъ  
вычисленія коэффиціентовъ наиболѣе правильный (\*)



Выборка данных изъ таблицъ церковныхъ приходовъ, какъ уже сказано, началась съ открытія функцій санитарнаго бюро, именно въ 1903-году, и была сдѣлана за 1901 и 1902-ой годъ подъ руководствомъ В. П. Успенскаго, которымъ прошлому совѣщанію 1904-го года былъ представленъ краткій докладъ о результатахъ этой выборки. Выборка за послѣдніе 4 года, а также всѣ вычисленія произведены въ концѣ прошлаго и въ текущемъ году.

Сдѣлавъ эти предварительныя замѣчанія, перейдемъ къ самому очерку движенія населенія въ Рязанской губерніи.

### Общія данныя о рождаемости и смертности.

Всего за изслѣдуемые 6 лѣтъ въ уѣздахъ Рязанской губ., не считая городовъ, родилось 587. 637 дѣтей об. пола, а умерло всего населенія 378. 278 человекъ, слѣдовательно, приростъ населенія за 6 лѣтъ выражается въ цифрѣ 209. 359 человекъ.

Въ среднемъ за годъ:

Рождалось . . . . . 97.939 человекъ

Умирало . . . . . 63.046 „

Наростало . . . . . 34.893 „

По отношенію къ 1000 населенія уѣздовъ губ. (безъ городовъ) эти данныя, т. е. общіе коэффиціенты движенія населенія представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Рождаемость . . . . . 45,9‰

Смертность . . . . . 29,5‰

Приростъ населенія . . . . . 16,4‰

Такіе коэффиціенты сами по себѣ представляются, въ сущности, неблагопріятными, именно, въ смыслъ показателей санитарнаго состоянія населенія.

Дѣйствительно, если сосредоточиться на главнѣйшемъ коэффиціентѣ движенія населенія, его смертности, отъ котораго, соб-

\* ) Иногда дѣлають вычисленія по отношенію къ среднему году изслѣдуемаго періода времени.

ственно, какъ увидимъ ниже, зависитъ состояніе и другихъ коэффициентовъ, то узнаемъ, что условія жизни людей, собственно, допускаютъ возможность значительнаго пониженія его по сравненію съ вышеуказанной величиной коэффициента смертности для Рязанской губ.

Такъ, напр., за періодъ времени съ 1891 по 1900 коэффициентъ смертности былъ:\*)

Въ Швеціи. . . . .	16,4‰	Во Франціи	21,5
„ Норвегіи . . . . .	16,3 „	„ Германіи	22,2
„ Даніи . . . . .	17,4 „	„ Италіи	24,2
„ Англіи . . . . .	18,2 „		
„ Нидерландѣхъ	18,4 „		
„ Бельгіи. . . . .	19,2 „		

Такимъ образомъ коэффициентъ смертности населенія Рязанской губерніи выше на 13,2 ‰ коэффициента таковаго наиблагополучнаго въ этомъ отношеніи государства западной Европы—разница громадвая.

При всемъ томъ только незначительное число государствъ имѣютъ коэффициентъ смертности близкій къ таковому Рязанской губ., являясь нѣсколько меньшимъ или большимъ послѣдняго. Таковы:

Австрія 26,6‰ смертности	Венгрія 29,9‰
Сербія 27,0	
Румынія 29,3	Испанія 30,0

Но представляясь весьма высокимъ коэффициентомъ по отношенію къ *возможной* величинѣ его, коэффициентъ смертности Рязанской губерніи по сравненію съ таковымъ областей и губерній Россіи и всей Европейской Россіи ничею особеннаго не представляетъ; онъ является при этомъ сравненіи не только не большимъ, но даже и *меньшимъ*.

Такъ по тѣмъ-же свѣдѣніямъ, откуда были заимствованы вышеперечисленныя коэффициенты смертности Европейскихъ государствъ, коэффициентъ смертности населенія Европейской Россіи въ 1891—1900 г. г. былъ равенъ 33.4 ‰.

---

\*) Свѣдѣнія заимствованы изъ опубликованныхъ минист. труда во Франціи данныхъ о движеніи населенія въ Европейск. государ. См. Semainmedicale №47, 1907 г.



А вотъ какова была въ 1905-мъ году смертность населенія въ сосѣднихъ съ Рязанской губерніяхъ\*)

Тульская . . . . .	38,9
Московская, . . . . .	40,3
Владимірская . . . . .	33,8
Тамбовская . . . . .	31,4

Таково сравнительное положеніе Рязанской губерніи по смертности ея населенія. Посмотримъ теперь, какъ стоитъ дѣло по отношенію къ рождаемости.

Какъ уже видѣли, коэффициентъ рождаемости изслѣдуемаго періода времени для Рязанской губ. выразился въ 45,9 ‰ населенія. Какое значеніе имѣетъ эта величина въ санитарномъ отношеніи; чтобы выяснитъ это, обратимся къ сравнительному методу.

Для этого приведемъ слѣдующія данныя(\*\*):

Рождаемость всѣхъ западно-европейскихъ государствъ въ 886—1890 году была.

Съ Франціей . 32,5 безъ Франціи 34,5

4. Въ Англіи . . въ 1891—1896—	33,3	Въ Франціи . (1885—1889)—	22,4
2. Въ Норвегіи. . . (1884—1888)—	33,5	„ Германіи . (1887—1889)—	35,2
1. „ Швеціи . . . (1884—1888)—	29,4	„ Италіи . . (1885—1889)—	37,8
3. „ Даніи . . . . (1884—1888)—	31,4	„ Австріи . . (1885—1889)—	39,3
5. „ Голландіи. . . (1885—1889)—	32,9	„ Сербіи . . . (1885—1889)—	43,5
6. „ Бельгіи . . . . (1885—1889)—	28,9	„ Венгріи . . . (1881—1889)—	45,2

Въ Европейской Россіи за 1886—1890)—48,7

Въ сосѣднихъ съ Рязанскою губерніею губерніяхъ

1. Въ Московской . . (1883—1894)—	47,8	—(1905)—	51,0
2. „ Владимірской. (1886—1892)—	51,8	(1905)—	43,6
3. „ Тамбовской . . . (1886—1892)—	48,3	(1905)—	48,0
4. „ Тульской . . . . (1888—1892)—	5,01	(1905)—	45,1 (***)

\*) При 30,9 для всей Европ. Россіи и 31,5 для Рязанской губ. по тѣмъ же источникамъ (Отчетъ о состояніи народнаго здравія въ Россіи за 1905-й годъ)

(\*\*) Заимствованы изъ Энциклопед. словарей Брокгауза и Этиягера и другихъ источниковъ.

(\*\*\*) Рязанская за тотъ же годъ 42,9 (Отчетъ о состояніи народнаго здравія.

На основаніи этихъ данныхъ въ совокупности съ данными предыдущей страницы замѣчаемъ, что коэффициентъ рождаемости населенія Рязанской губерніи представляется большимъ и, именно, по сравненію, какъ разъ съ тѣми странами, у которыхъ коэффициентъ смертности былъ слабѣе, чѣмъ въ Рязанской губерніи и наоборотъ. Отдѣльныя же губерніи, смежныя съ Рязанской и имѣющія коэффициентъ смертности большій, чѣмъ онъ былъ въ Рязанской губерніи, имѣютъ и болѣе повышенную рождаемость. Такимъ образомъ, высокое состояніе послѣдней скорѣе говоритъ за санитарное неблагополучіе, чѣмъ наоборотъ, и показатель рождаемости Рязанской губерніи въ санитарномъ отношеніи свидѣтельствуешь о томъ же, о чемъ говоритъ коэффициентъ смертности. По состоянію рождаемости Рязанская губернія превосходитъ тѣ западно-европейскія государства, которыя представляются въ санитарномъ отношеніи наилучшими, и уступаетъ коэффициенту рождаемости сосѣднихъ губрній, гдѣ и коэффициентъ смертности былъ выше, чѣмъ въ Рязанской губерніи.

### Приростъ населенія.

Приростъ населенія есть простой результатъ приращенія (рождаемость) и убыли (смертность) населенія. Въ Рязанской губерніи въ среднемъ за шесть изслѣдуемыхъ лѣтъ онъ равняется 16, 4<sup>0</sup>/<sub>00</sub> населенія. По сравненію съ приростомъ населенія въ другихъ мѣстахъ, приростъ населенія Рязанской губерніи много выше. Вотъ нѣсколько данныхъ о приростѣ населенія въ нѣкоторыхъ мѣстахъ за послѣднія десятилѣтія.

Въ Россіи . . .	14,3 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>	Въ Венгріи . . .	8,9 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
„ Англіи . . .	11,7 „	„ Ирландіи . . .	4,5 „
„ Голландіи . .	13,3 „	„ Моск. губерніи .	6,1 „
„ Швеціи . . .	10,4 „	„ Моск. губ. . .	(1905) 5,6 „
„ Норвегіи . .	12,8 „	„ Тульская г. . .	(1905) 6,2 „
„ Германіи . .	12,5 „	„ Тамбовс. г. . .	(1901) 16,6 „
„ Италіи . . .	10,5 „	„ Владимір. г. .	(1905) 9,8 „
„ Франціи . .	0,1 „	„ Рязанской . .	(1905) 11,2 „

Таковы общіе итоги естественнаго движенія населенія въ Рязанской губерніи за предыдущія 6 лѣтъ. Посмотримъ, какъ это движеніе выражается въ тѣхъ или другихъ подробностяхъ и начнемъ со смертности, какъ наиболѣе сильнаго показателя санитарнаго состоянія населенія.

### Смертность по полу.

За все 6 изслѣдуемыхъ лѣтъ умерло мужчинъ 193.857 человекъ и женщинъ 184. 421 или изъ 100 умершихъ того и другого пола приходится:

*на долю мужскаго пола 51.2 и на долю женщинъ 48.8*

Слѣдовательно, мужскаго пола умираетъ нѣсколько больше, нежели женскаго. Отчего это зависитъ; соотвѣствуютъ-ли эти данныя дѣйствительно смертности того и другого пола, т. е. находятся ли они въ зависимости отъ дѣйствительной большей смертности мужскаго пола, по сравненію съ женскимъ, или это есть просто слѣдствіе численнаго соотношенія населенія того и другого пола.

Нѣсколько ниже мы увидимъ, что среди умирающихъ значительно преобладаютъ дѣти до 1-го года жизни. Въ дѣствіе этого, половое соотношеніе родившихся можетъ чувствительно вліять на распредѣленіе умершихъ по полу.

Въ числѣ-же родившихся преобладаютъ мальчики надъ дѣвочками (50, 9 % противъ 49, 1%).

Если взять теперь численность мужскаго и женскаго населенія за средній годъ изслѣдуемаго шестилѣтія и вычислить къ нему коэффициенты, то получимъ слѣдующіе коэффициенты для мужскаго пола 30, 5., для женскаго 28, 6.

Такимъ образомъ видимъ, что, дѣйствительно *смертность мужскаго пола стоитъ выше смертности женскаго пола*. Этотъ фактъ естественнаго движенія населенія представляется особенно важнымъ, и онъ общераспространенъ. Обыкновенно думаютъ, что повышенная смертность мужскаго пола зависитъ отъ того, что онъ по бытовымъ условіямъ чаще подвергается различнымъ неблагоприятнымъ условіямъ для своего существованія, чѣмъ женскій, но такъ ли это въ дѣйствительности, покажетъ анализъ повозрастной смертности.

### Повозрастная смертность.

Выясненіе смертности каждаго отдѣльнаго возраста представляетъ дѣло большой важности; къ сожалѣнію, выполненіе этой задачи представляетъ большія затрудненія. Дѣло въ томъ, то для этого необходимо располагать данными о возрастномъ



составъ населенія, но этими данными мы располагаемъ только относительно 1897-го года, года всеобщей переписи. Конечно, нельзя предполагать, чтобы въ возрастномъ составѣ населенія за какія нибудь 9-10 лѣтъ произошли чувствительныя измѣненія, но все же они могли произойти въ томъ или въ другомъ размѣрѣ; поэтому вычисленіе повозрастной смертности по отношенію къ возрастному составу населенія 1897-года не будетъ отличаться большою точностью, однако, данныя вычисленія покажутъ довольно опредѣленно и точно *характеръ* повозрастной смертности и достаточно приблизительный коэффициентъ смертности того или другого пола. Вслѣдствіе этого было бы совершенно неправильно игнорировать въ настоящемъ изслѣдованіи указанныя вычисленія. Но прежде чѣмъ сдѣлать это мы обратимъ вниманіе на распредѣленіе всѣхъ умершихъ по возрастнымъ группамъ (экстенсивныя отношенія).

Въ приложеніи къ этой работѣ представлены абсолютныя данныя умершихъ въ каждой возрастной группѣ, но такъ какъ для анализа эти абсолютныя величины неудобны, то я ихъ не буду приводить здѣсь, и обращусь прямо къ относительнымъ величинамъ.

Вотъ въ какомъ соотношеніи находятся умершіе по возрастнымъ группамъ въ процентныхъ отношеніяхъ.

Возрастъ	0—1 г.	1—2	2—5	5—10	10—15	15—20	20—30	30—40	40—50	50—60	60 и б.
‰ ‰	41,8	12,3	11,0	4,1	1,3	1,3	2,9	2,8	3,4	4,7	14,4

Возрастъ	0—15	15 и старше
‰ ‰	70,5	29,5

Такимъ образомъ, въ составѣ умершихъ значительно больше половины случаевъ, двѣ трети ихъ, приходится на дѣтскій возрастъ до 15-ти лѣтъ, и только треть, даже немного меньше, на взрослые возрасты—въ частности, изъ дѣтскихъ возрастныхъ группъ наибольшее количество случаевъ смертей приходится на самый молодой возрастъ, дѣтей до 1-го года жизни.

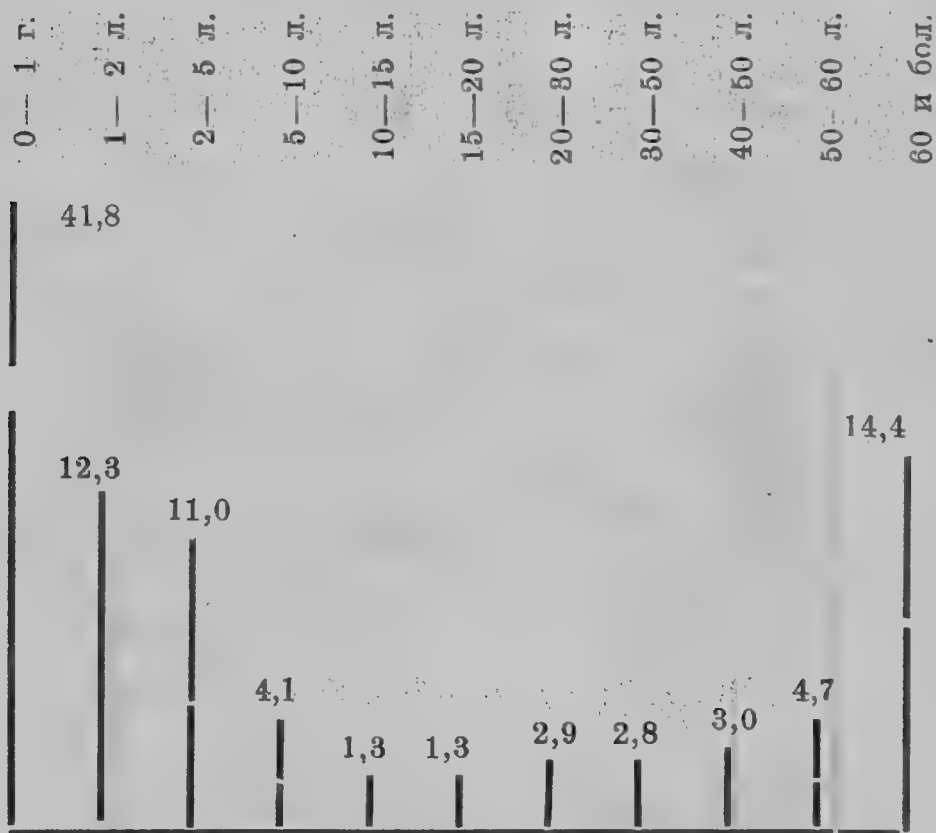
Такихъ дѣтей умерло изъ всего числа умершихъ 41, 8 ‰, т. е. только немного менѣе половины. Понятно, что при такихъ обстоятель-

ствахъ смертность дѣтей до 1-го года жизни должна представлять особый интересъ для настоящаго изслѣдованія; при такомъ преобладаніи смертности грудныхъ дѣтей въ общей массѣ смертей, несомнѣнно, вся картина смертности и во всѣхъ ея подробностяхъ во многомъ должна зависѣть отъ проявленія смертности грудныхъ дѣтей. Изслѣдованіемъ таковой займемся ниже. Здѣсь же сосредоточимся на обзорѣ другихъ фактовъ повозрастной смертности.

Вслѣдъ за грудными дѣтьми, наибольшее количество случаевъ смерти приходится на группу 60 и болѣе лѣтъ, за тѣмъ на группу 1—2 годъ и 2—5 лѣтъ, далѣе 50—60 лѣтъ и 5—10 лѣтъ; наименьшее число случаевъ смертей приходится на группу 10—15 лѣтъ.

Для большей ясности и демонстративности распредѣленія смертныхъ случаевъ по возрастамъ представимъ здѣсь діаграмму этого распредѣленія.

Діаграмма возрастнаго состава умершихъ.



Такой характеръ распредѣленія смертныхъ случаевъ по возрастнымъ группамъ не представляется особеннымъ именно

для Рязанской губерніи и въ общемъ сходенъ съ характеромъ по-возрастной смертности въ другихъ губерніяхъ. Для примѣра приведемъ новѣйшія данныя по Калужской губерніи за 1901—1903 годъ\*).

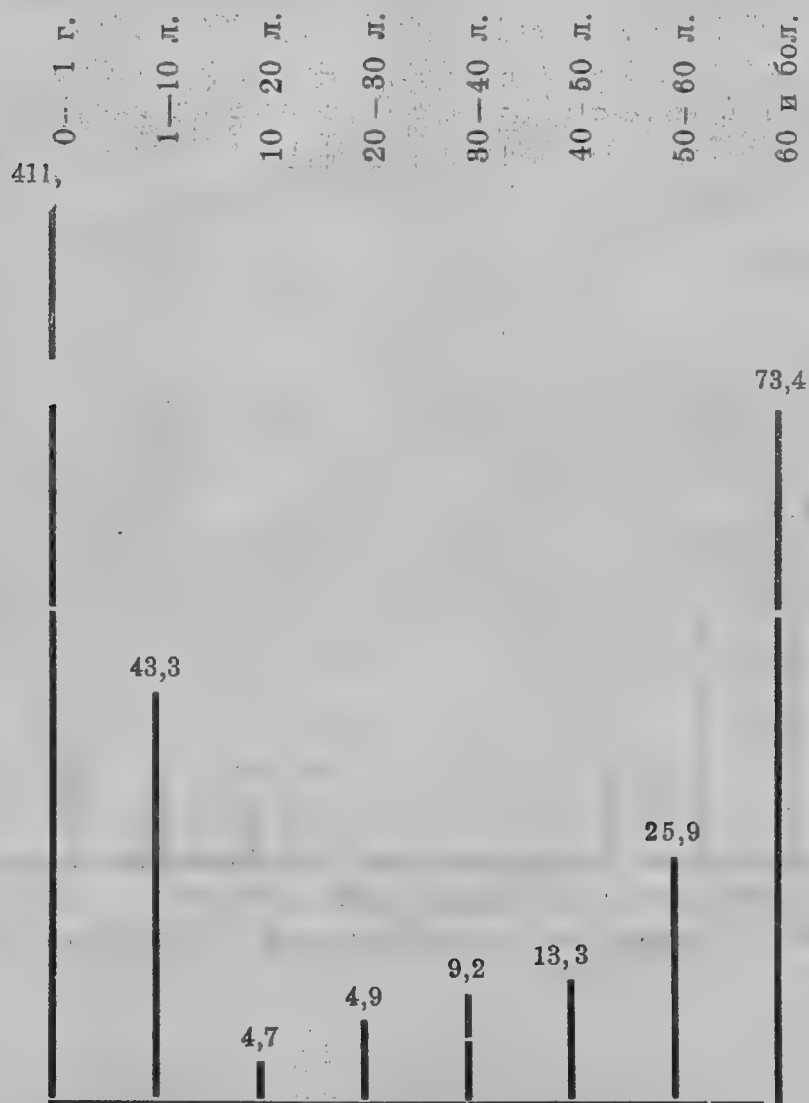
Здѣсь умерло—въ процентныхъ величинахъ:

0—1 л.	1—12 м.	1—5 л.	6—10 л.	11—15 л.	16—20 л.	31—40 л.	41—50 л.	51—60 л.	60 и бол.
11,51	37,09	23,01	2,18	0,87	1,01	2,13	2,88	4,58	12,11

Выяснивши распредѣленіе умершихъ по возрастнымъ группамъ, точнѣе возрастной составъ умершихъ, перейдемъ къ выясненію самой повозрастной смертности, какъ таковой, т. е. къ опредѣленію смертности каждой возрастной группы населенія, воспользовавшись для выясненія этого данными о возрастномъ составѣ населенія Рязанской губерніи по всеобщей переписи 1897-го года.

Вотъ какъ представляется смертность каждой возрастной группы населенія въ процентныхъ отношеніяхъ.

Диаграмма возрастной смертности об. пола



\*) И. И. Моллесонъ. Краткій очеркъ рождаемости и смертности Калуж. губ.



0—1 г.			1—2 л.			10—20 л.			20—30 л.			30—40 л.			40—50 л.			50—60 л.			60 и б. л.			
м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	м.	ж.	об. п.	
411,0	348,2	349,8	44,2	42,4	43,3	4,3	5,1		4,7	7,8	8,0	7,9	10,0	9,2	9,6	15,7	11,5	13,4	29,2	22,6	25,9	76,3	71,1	73,4

Сравнивая кривыя возрастной смертности съ кривою возрастнаго состава умершихъ нельзя не замѣтить совпаденія ихъ характера.

Начавшись высокой смертностью грудныхъ дѣтей, смертность быстро падаетъ въ слѣдующей же возрастной группѣ, продолжая паденіе и далѣе до 20 лѣтъ; затѣмъ смертность снова поднимается, но уже медленно, дѣлая скачекъ въ старческой группѣ, однако, далеко не достигая той высоты, которая была у дѣтей грудного возраста.

Что бы больше онять пкривую повозрастной смертности населенія Рязанской губерніи, приведемъ здѣсь вычисленную мною среднюю смертность для западно-европейскихъ государствъ.\*)

Возрастъ.	0—5 л.	5—10 л.	10—15 л.	15—20 л.	20—40 л.	40—60 л.	60 и б.
‰ отн. къ населенію	73,0	7,5	3,9	5,4	8,2	15,8	146,5

Такимъ образомъ, смертность взрослыхъ группъ населенія Рязанской губ. ни чуть не вышетаковыхъ западно-европейскихъ государствъ; для старческой группы даже значительно ниже. Но для дѣтскихъ возрастныхъ группъ отмѣчается значительное повышеніе смертности, въ особенности для грудного возраста. Въ этомъ ближайшимъ образомъ и заключается неблагополучіе санитарнаго состоянія Рязанской губерніи, какъ и вообще всей Россіи.

Анализируя далѣе таблицу повозрастной смертности, мы отмѣчаемъ, что превышеніе смертности мужскаго пола надъ женскимъ констатируется не по всѣмъ возрастнымъ группамъ, а только относи-

\*) См. мою работу. Обзоръ естеств. движ. населенія Дмитр. уѣзда Моск. губ. Изд. Моск. губ. земства. стр. 41.

тельно молодого дѣтскаго возраста и возраста съ 30 лѣтъ, въ прочихъ же возрастныхъ группахъ преобладаетъ смертность женскаго пола.

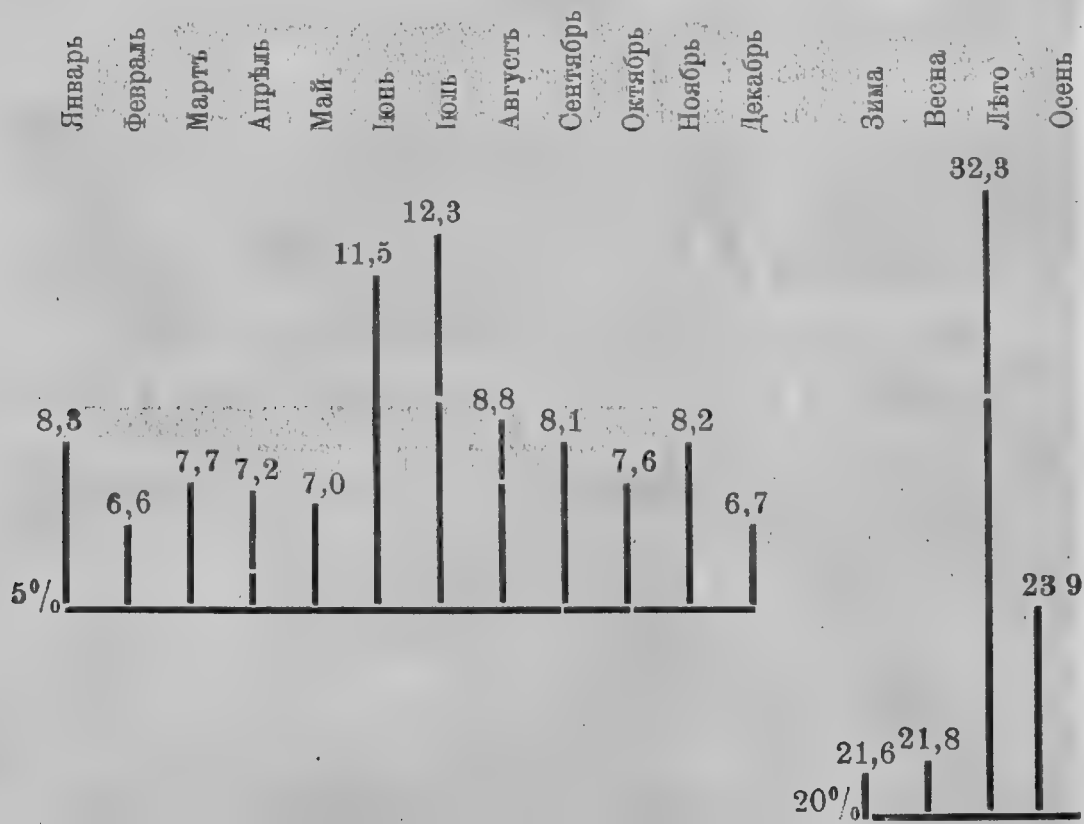
Такъ какъ дѣтскія возрастыя группы по бытовымъ условіямъ едва-ли представляютъ какія-либо существенныя отличія для мальчиковъ и дѣвочекъ, то объясненіе повышенной смертности мужскаго пола нельзя ограничивать только бытовыми условіями, нужно искать и иныхъ факторовъ, обусловливающихъ это явленіе, какъ и аналогичное явленіе повышенной заболѣваемости мальчиковъ по сравненію съ дѣвочками. Попытку объяснить это явленіе я сдѣлалъ при обзорѣ заболѣваемости населенія Ряз. губ. въ 1904-мъ году; интересующіеся этимъ вопросомъ могутъ обратиться къ названному сейчасъ труду \*).

### Помѣсячный и посезонный типъ смертности.

Распредѣленіе всѣхъ умершихъ по мѣсяцамъ и сезонамъ года представляется въ слѣдующей таблицѣ и изображается въ такой діаграммѣ.

Январь 8,3%	Май 7,0%	Сентябрь 8,1%	Зима 21,6%
Февраль 6,6 „	Іюнь 11,5 „	Октябрь 7,6 „	Весна 21,8 „
Мартъ 7,7 „	Іюль 12,3 „	Ноябрь 8,2 „	Лѣто 32,3 „
Апрѣль 7,2 „	Авг. 8,8 „	Декабрь 6,7 „	Осень 23,9 „

Діаграмма помѣсячнаго и посезоннаго распредѣленія общей смертности.



Максимумъ смертности падаетъ на іюль мѣсяцъ, затѣмъ слѣдуетъ іюнь и далѣе августъ. Такимъ образомъ, наиболѣе теплые мѣсяца даютъ наиболѣе высокую смертность. Минимумъ смертности приходится на декабрь и февраль.

Соотвѣтственно съ этимъ помѣсячнымъ распредѣленіемъ смертныхъ случаевъ опредѣляется и типъ повозрастной смертности съ максимумомъ лѣтомъ и минимумомъ зимою и потомъ весною.

Ввиду того, что въ числѣ смертныхъ случаевъ преобладаютъ смерти дѣтей грудного возраста, можно сейчасъ же а priori сказать, что выясненный здѣсь типъ помѣсячной и посезонной смертности населенія обуславливается характеромъ помѣсячной и посезонной смертности дѣтей грудного возраста, поэтому въ этой смертности и нужно искать причины, обуславливающія типъ смертности населенія во времена года, что мы и сдѣлаемъ ниже. Предварительно же передъ этимъ займемся обзоромъ рождаемости, факты которой необходимы для уясненія проявленія смертности.

### Рождаемость.

Общее количество родившихся по отношенію ихъ къ численности населенія было сообщено выше. Точно также выше было указано на соотношеніе родившихся мальчиковъ и дѣвочекъ, именно, родившихся мальчиковъ было нѣсколько больше, чѣмъ дѣвочекъ. Изъ 100 общаго числа родившихся мальчиковъ было 50,9, а дѣвочекъ 49,1, или на 100 дѣвочекъ приходится 103,8 мальчика. Это соотношеніе родившихся мальчиковъ и дѣвочекъ близко подходитъ къ обычному. Такъ, по Ясону, въ Европейской Россіи на 100 дѣвочекъ рождается 108,5 мальчиковъ, въ Московской губ. (1883—1897 г. г.)—104,4 мальчиковъ, въ Калужской губ. (1901—1903)—105,5. Такимъ образомъ, относительное число родившихся мальчиковъ въ Рязанской губ. представляется нѣсколько меньшимъ\*).

Выше былъ выясненъ коэффиціентъ рождаемости въ Рязанской губерніи и опредѣлено соотношеніе его величины съ коэффиціентомъ рождаемости другихъ мѣстностей. Попытаемся здѣсь выяснить еще интересный фактъ, именно величину рождаемости по отношенію къ числу женщинъ, находящихся въ плодоспособномъ возрастѣ т. е. въ возрастѣ отъ 15 до 50 лѣтъ. Эта величина служитъ показателемъ плодovitости женщинъ. Для Рязанской губерніи она представляется въ 246,9‰ населенія.

\*) Фактъ, вѣроятно, вліяющій на пониженіе смертности, такъ какъ выше было выяснено, что смертность мальчиковъ выше смертности дѣвочекъ.



Въ другихъ мѣстахъ эти величины представляются въ такомъ видѣ:

Россія	190 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Венгрія	173 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Германія	164 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Италія	149 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Финляндія	149 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Франція	106 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Дмитр. у. Моск. губ.	225,7 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>
Рязанская губ.	246,9 <sup>0</sup> / <sub>00</sub>

Такимъ образомъ, въ Рязанской губ. плодовитость женщинъ стоитъ особенно высоко. Фактъ этотъ въ санитарномъ отношеніи вовсе не представляется благопріятнымъ, такъ какъ за нимъ стоитъ, съ нимъ крѣпко связанъ фактъ высокой смертности грудныхъ дѣтей.

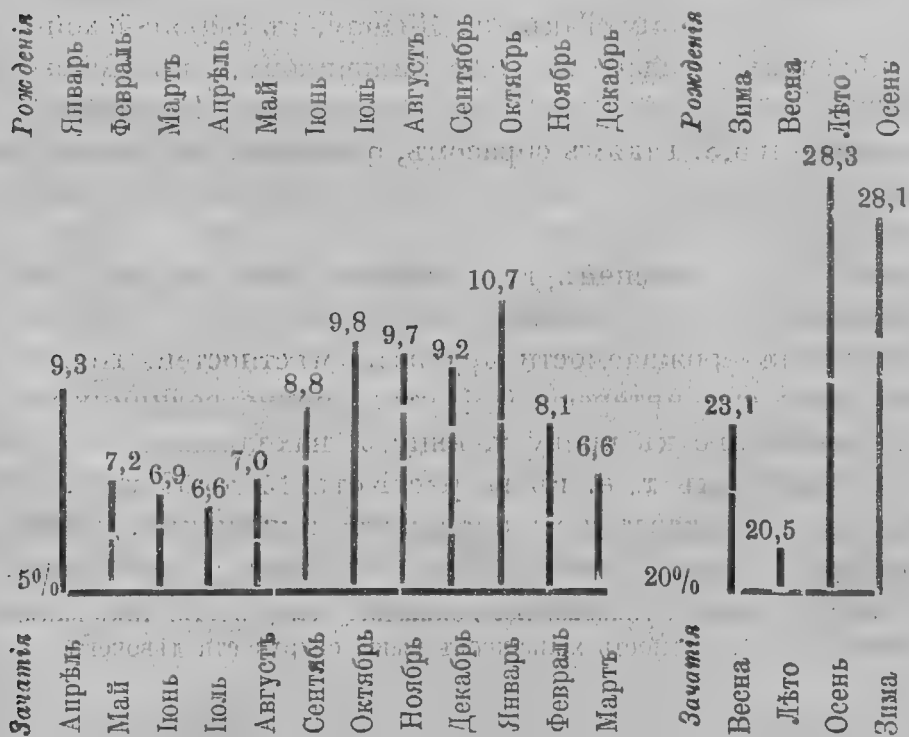
Сейчасъ мы только что видѣли, что смертность населенія распредѣляется неравномѣрно на протяженіи всего года; тоже, хотя въ меньшей степени, отмѣчается и неравномѣрность въ отношеніи распредѣленія рождаемости во времени года.

Вотъ въ какомъ видѣ представляется распредѣленіе всѣхъ рожденій по мѣсяцамъ и сезонамъ года:

Январь	9,3	Май	7,0	Сентябрь	9,7	Зима	23,1
Февраль	7,2	Іюнь	8,8	Октябрь	10,7	Весна	20,5
Мартъ	6,9	Іюль	9,8	Ноябрь	8,1	Лѣто	28,3
Апрѣль	6,6	Августъ	9,7	Декабрь	6,6	Осень	28,1

Помѣсячное распредѣленіе рожденій и зачатій (въ ‰/00 отношен.)

Посезонный типъ рождаем. и зачатій.



Такимъ образомъ, максимумъ рожденій приходится въ Рязанской губерніи на осенній мѣсяць, минимумъ на апрѣль и декабрь.

Интересно сравнить помѣсячный и посезонной типъ рождаемости Рязанской губ. съ типомъ обще—Россійскаго или, напр., съ типомъ рождаемости Моск. губ., отступающимъ, по извѣстнымъ причинамъ, отъ общегосударственнаго; вотъ данныя для этого сопоставленія.

По Янсону въ Европейской Россіи распредѣленіе рожденій представляется такъ.

Январь 9,6	Май 7,3	Сентябрь 7,6	Зима 25,7
Февраль 8,9	Іюнь 8,3	Октябрь 9,3	Весна 22,5
Мартъ 8,0	Іюль 8,7	Ноябрь 8,4	Лѣто 26,4
Апрѣль 7,2	Августъ 8,9	Декабрь 7,2	Осень 25,4

Сопоставляя діаграммы рожденій (см. стр. 68, 70) Рязанской губ. и Европейской Россіи, мы видимъ больше сходствъ, чѣмъ различія. Отклоненія, конечно, есть, но они, въ общемъ, не значительны. Въ особенности это отмѣчается для посезонныхъ данныхъ иное дѣло по отношенію сравненія данныхъ Рязанской губерніи съ данными Московской губерніи (1887—1897). Здѣсь по сезонамъ года рожденія распредѣлялись такъ.

Зима 25,0	Лѣто 25,3
Весна 25,9	Осень 23,8

Такимъ образомъ, максимумъ рожденій приходится не на лѣто, какъ въ Европейской Россіи и Рязанской губ., а на весну; минимумъ не на весну, какъ въ Европейской Россіи, а на осень.

Это явленіе не случайное, а подчиненное извѣстной суммѣ условій. Чтобы понять ихъ, обратимся къ анализу данныхъ не рождаемости, а зачатій. Время послѣднихъ опредѣляется отступленіемъ отъ времени рожденій на 9 мѣсяцевъ назадъ или на сезонъ впередъ, т. ч. январскія рожденія будутъ соответствовать апрѣльскимъ зачатіямъ а зимнія рожденія—весеннимъ зачатіямъ и т. д.

Кривыхъ зачатій рисовать не будемъ, т. к. онѣ ясно опредѣляются изъ кривыхъ рожденій подставленіемъ вмѣсто январь—апрѣль, вмѣсто зима—весна и т. д.

Не будемъ останавливаться на детальномъ обзорѣ по мѣсячнаго распредѣленія зачатій и сосредоточимъ свое вниманіе на посезонномъ ихъ типѣ.

Евр. Рос.	Моск. губ.	Ряз. губ.
Зима 25,4	23,8	28,1
Весна 25,7	25,0	23,1

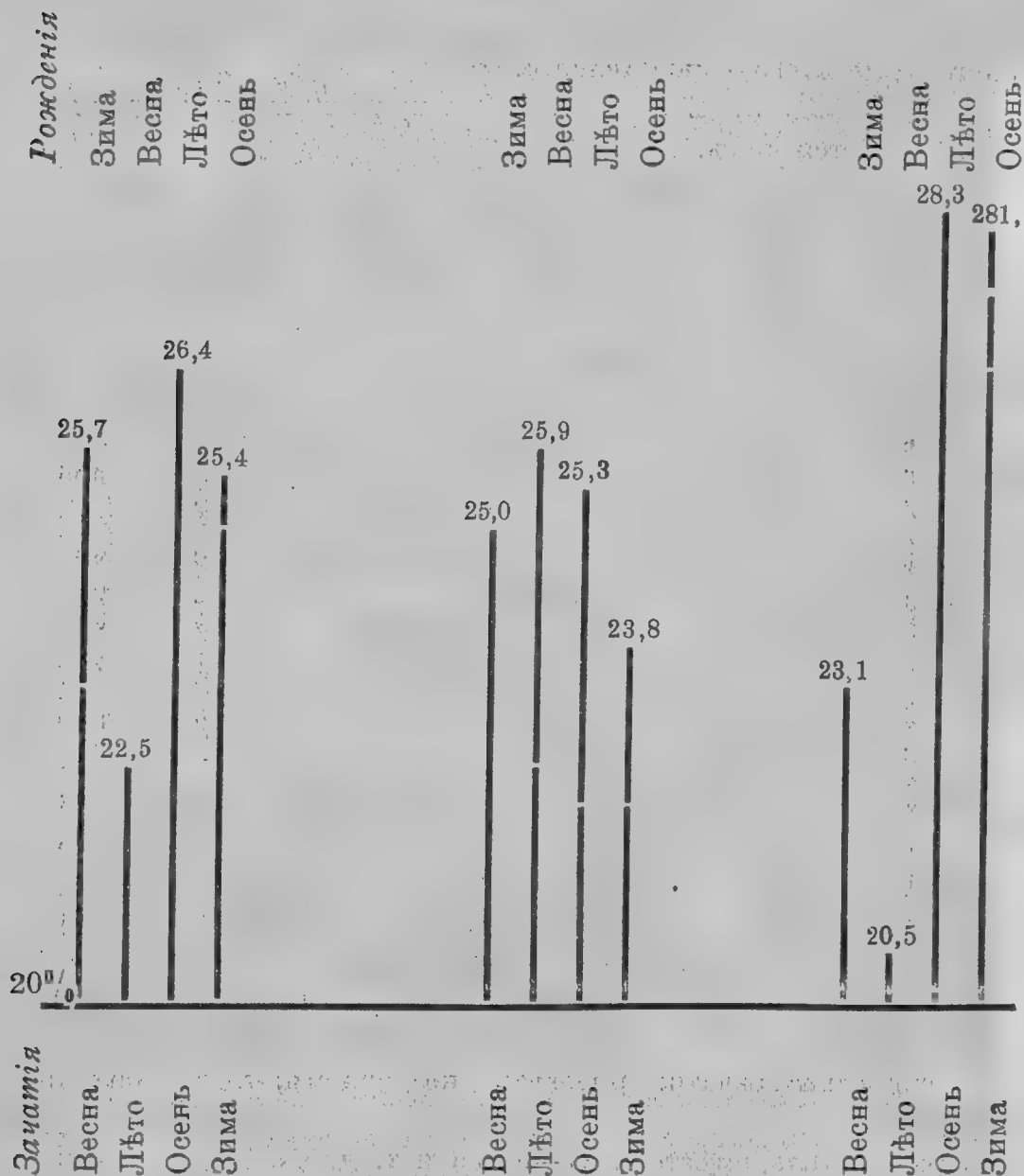
Лѣто	22,5	25,9	20,5
Осень	26,4	25,3	28,3

# Посезонные типы рождаемости и зачатій

Европейск.  
Россія

Моск. губ.

Рязанск.  
губ.



По Явсону подъемъ весеннихъ зачатій объясняется вообще космическими явленіями, когда оживаетъ вся природа; подъемъ осеннихъ зачатій—бытовыми условіями, именно окончаніемъ сельскихъ работъ. Въ Европейской Россіи, какъ земледѣльческой



странѣ, послѣднія условія имѣють перевѣсъ надъ первыми. Минимумъ лѣтнихъ зачатій объясняется полевыми работами, паденіе зачатій весною—религіозными соображеніями (посты). Тоже самое отмѣчается и для Рязанской губерніи, которая представляется въ значительной своей части исключительно земледѣльской губерніей. Иное дѣло Московская, наиболѣе промышленная губернія Россіи, гдѣ земледѣльческія, такъ сказать, сезонныя работы имѣють уже второстепенное значеніе; и вотъ соотвѣтственно съ этимъ бытовой факторъ повышенія осеннихъ зачатій и пониженія лѣтнихъ въ Московской губерніи ослабляется.

Я остановился нѣсколько подробнѣе на распредѣленіи рожденій во времена года потому, что выясненіе этого можетъ объяснить намъ существенныя черты проявленія смертности грудныхъ дѣтей, той смертности, которая, какъ было уже указано, имѣеть доминирующее значеніе, какъ показатель санитарнаго состоянія населенія.

### Смертность грудныхъ дѣтей.

Сильнымъ показателемъ санитарнаго состоянія населенія смертность грудныхъ дѣтей является потому, что неокрѣпшій молодой организмъ дѣтей чрезвычайно чувствителенъ къ неблагоприятнымъ условіямъ существованія населенія; смертность дѣтей является какъ бы барометромъ санитарнаго состоянія населенія. Но санитарное значеніе смертности грудныхъ дѣтей не ограничивается только этимъ; она имѣеть и непосредственное отношеніе къ санитарному благополучію населенія. Дѣло въ томъ, что смерть ребенка является неоплаченной потерей существа, произведеніе котораго, конечно, стоило населенію и матеріальныхъ затратъ, связанныхъ съ плодовошеніемъ, понижающимъ работоспособность женщинъ, и съ прочими расходами. Въ населеніи распространенъ обратный взглядъ на смертность грудныхъ дѣтей и, именно, въ этой смерти населеніе часто видитъ освобожденіе отъ тяжелой обузы. Конечно, воспитаніе и уходъ за ребенкомъ тяжелы, въ особенности въ крестьянскомъ, бѣдномъ быту. Однако, ранняя смерть грудного ребенка можетъ вызвать скоро новое зачатіе (оставленіе кормленія грудью); изслѣдованія во многихъ мѣстахъ дѣйствительно показываютъ, что тамъ, гдѣ много умираетъ дѣтей въ самомъ раннемъ возрастѣ, ихъ и родится относительно больше. Ниже мы увидимъ что и

данныя Рязанской губерніи показываютъ, что въ мѣстностяхъ съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей наблюдается и повышенная рождаемость; періоды повышенной смертности грудныхъ дѣтей влекутъ за собою періоды повышенной рождаемости, послѣдняя-же влечетъ въ свою очередь повышенную смертность грудныхъ дѣтей и такимъ образомъ устанавливается *circulus vitiosus* рождаемости и смертности грудныхъ дѣтей.

Слѣдовательно, распространенное мнѣніе о смерти грудныхъ дѣтей, какъ объ освобожденіи отъ тяжести-обузы, является въ общемъ заблужденіемъ, почему и борьба со смертностью грудныхъ дѣтей имѣетъ значеніе не только гуманитарное, но и въ высшей степени экономическое, матеріально полезное.

Выше мы видѣли, что смертность грудныхъ дѣтей на 1000 населенія представляетъ громадную величину 379,8. Но ввиду того, что численность населенія грудного возраста не поддается точному учету коэффициентъ смертности грудныхъ дѣтей (до 1-го года жизни) опредѣляютъ къ числу родившихся за изслѣдуемый періодъ времени.

Для Рязанской губерніи такой коэффициентъ за изслѣдуемые 6 лѣтъ опредѣляется въ 26,9%. Слѣдовательно, немного больше четверти родившихся не переживаетъ даже одного года жизни. Такая смертность представляется сама по себѣ громадной.

Чтобы осязательнѣе понять эту чрезмѣрность дѣтской смертности, по истинѣ моръ грудныхъ дѣтей, приведемъ данныя по наиболѣе благополучнымъ въ санитарномъ отношеніи странамъ.

По цитированной уже работѣ французскаго департамента труда за періодъ времени съ 1896-го—1900 умирало до 12 мѣс. жизни изъ 100 родившихся дѣтей.

Въ Норвегіи . . . 9,6	Въ Нидерландахъ . . . 15,1
„ Швеціи . . . 10,0	„ Англіи . . . 15,6
„ Даніи . . . 13,2	„ Бельгіи . . . 15,8
„ Финляндіи . . . 13,9	„ Франціи . . . 15,8
„ Ирландіи . . . 10,6	„ Италіи . . . 16,8
„ Шотландіи . . . 12,9	„ Германіи . . . 20,1
„ Швейцаріи . . . 14,3	„ Венгріи . . . 21,9

Такимъ образомъ, смертность грудныхъ дѣтей въ Рязанской губерніи представляется почти въ 3 раза больше таковой Скандинавскихъ, наиболѣе благополучныхъ, государствъ.

Однако, надо замѣтить, что въ ряду губерній Россіи, смертность грудныхъ дѣтей Рязанской губерніи не представляется выдающейся.

Такъ, для періода времени съ 1893—1896-го года смертность дѣтей грудного возраста для всей Европейской Россіи выразилось въ 26, 79 % родившихся за тоже время, а въ сосѣднихъ съ Рязанской губерніяхъ такая смертность за тотъ же періодъ времени представлялась\*):

Въ Тульской губ.	—31,17%,
„ Московской	—35, 03 „
„ Тамбовской	—30, 3 „
„ Владимірской	—35, 23 „

Н. В. За тотъ же періодъ времени смертность грудныхъ дѣтей въ Рязанской губ. по тѣмъ же источникамъ была 28,56% родившихся.

Слѣдовательно, Рязанская губернія, являясь по смертности грудныхъ дѣтей вообще неблагополучной, все-же по сравненію съ сосѣдними губерніями представляется наименѣе неблагополучною.

Хотя протяженіе одного года жизни само по себѣ не представляется продолжительнымъ временемъ, все же количество умершихъ дѣтей до 12 мѣс. жизни на протяженіи этого періода имѣеть чрезвычайно большія колебанія въ зависимости отъ числа прожитыхъ мѣсяцевъ.

Вотъ въ какомъ отношеніи распредѣляются числа умершихъ дѣтей до 12 м. жизни, по мѣсяцамъ.

До 1 мѣс. жизни (новорожд.)	20,0%
Отъ 1-го до 3-хъ мѣс. ж.	21,7 „
„ 3-го до 6-ти мѣс. ж.	23,9 „
„ 6-ти до 12 м. „ „	34,4 „

Такимъ образомъ, почти двѣ трети дѣтей, умершихъ до 1-го года жизни не переживаетъ, собственно, даже половины года; пятая часть ихъ не переживаетъ и одного мѣсяца. Слѣдовательно, смертность грудныхъ дѣтей есть, главнымъ образомъ, смертность дѣтей самага младшаго возраста, именно нѣсколькихъ мѣсяцевъ жизни.

Въ отношеніи распредѣленія умершихъ грудныхъ дѣтей по полу замѣчается преобладаніе умершихъ мальчиковъ надъ дѣвочками, именно изъ всѣхъ умершихъ въ грудномъ періодѣ дѣтей на долю мальчиковъ приходится 54,3%, а на долю дѣво-

\*) См. мою работу. Смертность грудн. дѣтей въ Нерехт. у., Костр. губ. Изд. Костр. губ. земства.

чекъ 45,7%. Сопоставляя эти величины съ процентными отноше-  
ніями родившихся мальчиковъ и дѣвочекъ (50,9 и 49,1), замѣча-  
емъ, что смертность мальчиковъ какъ-бы выше смертности дѣвочекъ.

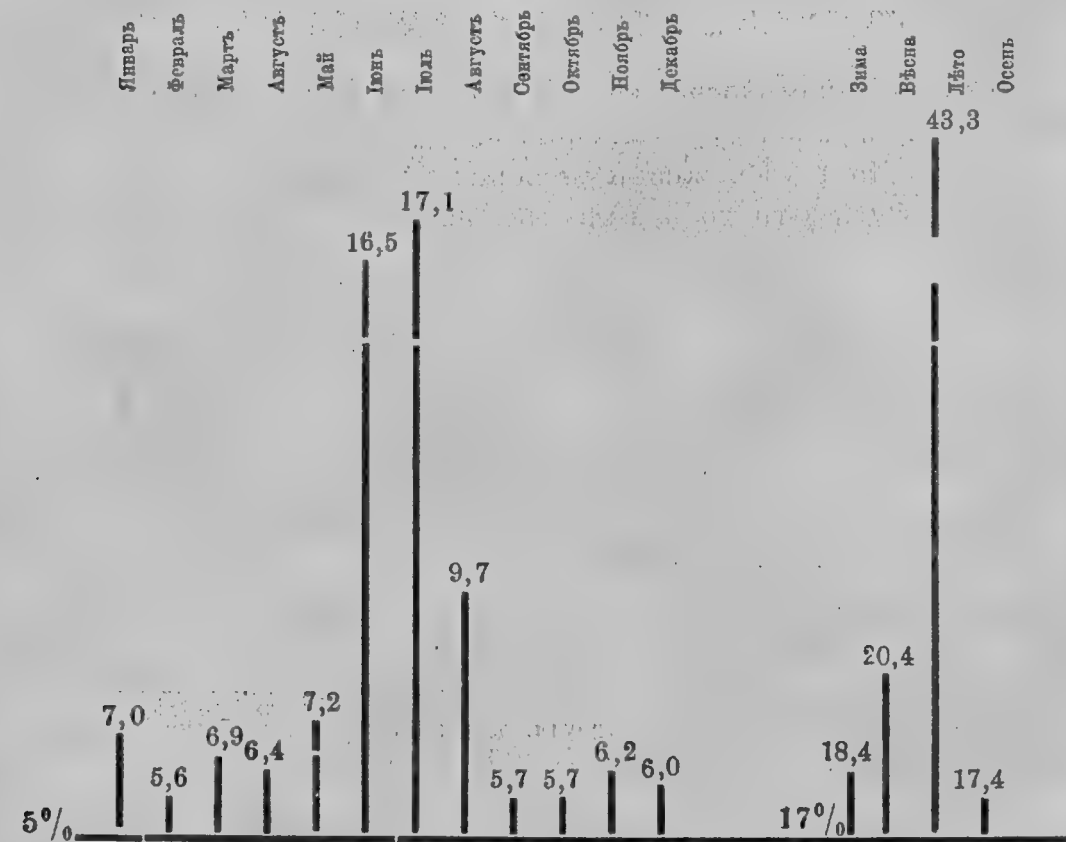
Это обстоятельство кажется страннымъ, однако, почти пов-  
семѣстное его присутствіе \*) заставляетъ предполагать въ немъ  
явленіе не случайное, а, возможно, дѣйствительно выражающее  
повышенную смертность дѣтей мужского пола.

Піи обзорѣ заболѣваемости населенія Рязанской губ. въ  
1904-мъ году было обращено особенное вниманіе на повышенную  
обращаемость въ лечебницы съ мальчиками грудного возраста  
по сравненію съ дѣвочками того же возраста, причемъ была  
высказана вѣроятность о повышенной заболѣваемости мальчиковъ  
\*\*). Теперь представляется вѣроятной и повышенная смертность  
мальчиковъ грудного возраста по сравненію съ дѣвочками.

Смертность дѣтей грудного возраста на протяженіи года пред-  
ставляется въ слѣдующемъ видѣ.

Январь	7,0	Май	7,2	Сентябрь	5,7	Зима	18,4
Февраль	5,6	Іюнь	16,5	Октябрь	5,7	Весна	20,4
Мартъ	6,9	Іюль	17,1	Ноябрь	6,2	Лѣто	43,3
Апрѣль	6,4	Августъ	9,7	Декабрь	6,0	Осень	17,4

Помѣсячное и посезонное распредѣленіе смертности  
грудныхъ дѣтей.



\*) См. мою работу: Обзоръ естеств. движ. нас. Дмитр. у. Изд. Моск. губ. Земства. 1907



Сопоставляя эту діаграмму съ діаграммой общей смертности, замѣчаемъ совпаденія подъемовъ и паденій послѣднихъ, но подъемъ діаграммы дѣтей грудного возраста болѣе высокій и на лѣтній сезонъ приходится чуть не половина всѣхъ умершихъ дѣтей грудного возраста.

Всѣмъ, конечно, извѣстна высокая лѣтняя смертность дѣтей грудного возраста, и въ этомъ отношеніи Рязанская губернія ничего особеннаго не представляетъ.

Вотъ для сравненія нѣсколько данныхъ по другимъ губерніямъ.

	Московская (1883—1897)	Костромская губ. (1891—1905)
Зима	20, 38%	15, 4, %
Весна	20, 69 "	18, 4, "
Лѣто	38, 77 "	47, 5 "
Осень	17, 76 "	21, 1 "

Универсальность высокой смертности грудныхъ дѣтей обусловливается развитіемъ чуть не эпидемій лѣтнихъ дѣтскихъ поносовъ. Но, очевидно, послѣдніе проявятся съ тѣмъ большимъ распространеніемъ въ лѣтніе мѣсяцы, чѣмъ больше будетъ контингентъ дѣтей самыхъ первыхъ мѣсяцевъ жизни, именно лѣтомъ

Отсюда становится понятнымъ, что типъ помѣсячной и посезонной рождаемости имѣетъ большое значеніе для размѣра дѣтской смертности. Чѣмъ больше родится дѣтей лѣтомъ и весною, тѣмъ, при прочихъ равныхъ условіяхъ, будетъ выше смертность грудныхъ дѣтей; чѣмъ больше родилось дѣтей осенью и зимою, тѣмъ получается больше шансовъ, что они переживутъ свой критическій возрастъ перваго года жизни.

Въ Рязанской губерніи, какъ мы видѣли, максимумъ рожденія какъ разъ приходится на лѣто, что и является неблагоприятнымъ обстоятельствомъ для жизни грудныхъ дѣтей.

Такое распредѣленіе смертности дѣтей свойственно исключительно грудному только возрасту. Прочія дѣтскія возрастные группы такого характера помѣсячной и посезонной смертности не имѣютъ. Такъ смертность возрастной группы отъ 1 до 5 лѣтъ близко подходитъ къ помѣсячному типу общей смертности. Вотъ какъ она выражается.

Январь	8,5%	Май	6,7%	Сентябрь	7,7%
Февраль	6,5	Іюнь	9,0	Октябрь	8,9
Мартъ	7,2	Іюль	10,9	Ноябрь	9,6
Апрѣль	6,8	Августъ	9,3	Декабрь	8,9

Этимъ закончимъ общую характеристику основныхъ показателей естественнаго движенія населенія Рязанской губернии за время съ 1901 по 1906 году.

Теперь перейдемъ къ опредѣленію показателей движенія населенія за каждые изъ слѣдующихъ годовъ и по каждому уѣзду.

Свѣдѣнія въ первомъ отношеніи находятся въ слѣдующей таблицѣ.

Движеніе населенія Рязанской губ. за 1901—1906 г.

По всѣмъ уѣздамъ Рязанской губ.	Населеніе.	Всего рождалось	‰ рождаемости къ населенію.	Всего умерло.	‰ смертности къ населенію
„ 1901 г. . . . .	2043103	97177	47,5	67305	32,9
„ 1902 г. . . . .	2080969	97492	46,8	60779	29,2
„ 1903 г. . . . .	2120264	100815	47,5	60708	28,6
„ 1904 г. . . . .	2160963	100839	46,7	60586	28,0
„ 1905 г. . . . .	2186411	92254	42,2	67046	30,7
„ 1906 г. . . . .	2223858	99060	44,5	61854	27,8
<b>Среднее . . . . .</b>	<b>2135928</b>	<b>97939</b>	<b>45,9</b>	<b>63046</b>	<b>29,5</b>

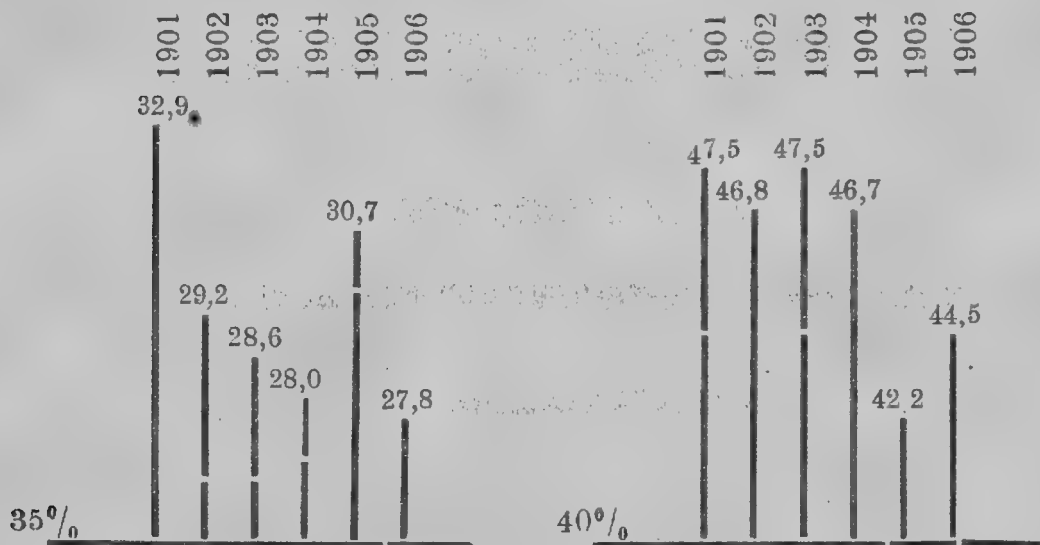
Изъ этой таблички видно, что наибольшая смертность отмѣчается для 1901-го года (32, 9), но въ этомъ же году отмѣчается и максимальная рождаемость (47,5), т. е. приростъ населенія въ 1901-мъ году былъ 14,6‰ населенія, иное дѣло для слѣдующаго по высотѣ смертности года, именно 1905-го; въ этомъ году смертность была 30,7‰, выше средней на 1,2, и рождаемость 42, 2‰, ниже средней 3,7‰. Такая комбинація показателей естественнаго движенія населенія, т. е. пониженной рождаемости съ возвышенной смертностью представляется особенно сильнымъ показателемъ санитарнаго неблагополучія населенія. Приростъ его въ этомъ году былъ 11,5‰ противъ 16,4 средняго за шесть лѣтъ.

Отыскивать причины обусловившія неблагоприятное санитарное состояніе населенія Рязанской губерніи въ 1905 мѣ году не представляется затруднительнымъ. Этотъ годъ былъ годомъ разгара злосчастной для Россіи войны, отвлекшей и изъ Рязанской губерніи немало представителей молодого и крѣпкого элемента и легшей тяжелымъ экономическимъ бременемъ на все населеніе.

Наименьшая смертность населенія при слегка повышенной рождаемости отмѣчается для 1906-го года. Это пониженіе смертности 1906-го года есть, повидимому, продолженіе постепеннаго пониженія смертности населенія изъ года въ годъ. Дѣйствительно, изъ данныхъ приведенной таблички, а еще лучше изъ слѣдующей диаграммы, замѣчаемъ, что смертности постепенно пада-

Діаграмма смертности за 6 лѣтъ.

Діаграмма рождаемости за 6 лѣтъ.



етъ, только 1905-ый годъ является исключеніемъ, но этотъ годъ является годомъ исключительнымъ. Тенденція-же къ постепенному и постоянно неуклонному паденію смертности отмѣчается довольно опредѣленно. Это паденіе, безспорно, должно быть поставлено въ связь съ общимъ развитіемъ культурности населенія, которое происходитъ, хотя и медленно, слабо, но все-же замѣтно обнаруживаетъ свои результаты на санитарномъ состояніи населенія. Съ постепеннымъ паденіемъ смертности замѣчается и паденіе рождаемости, однако, не столь опредѣленно и постоянно.

### Обзоръ движенія населенія по уѣздамъ.

Сдѣлаемъ теперь краткій обзоръ коэффициентовъ движенія населенія по уѣздамъ губерніи. Данные объ этомъ заключаются слѣдующей таблицѣ

У ѣ з д ы.	Среднее насе- иія за 6 лѣт.	Среднее годовое число рожд. за 6 лѣт.	‰ средн. рождаемости за 6 лѣт. къ насел.	Среднее годовое браковъ за 6 лѣт.	‰ средн. брачности за 6 лѣт. къ насел.	Среднее годовое число умершихъ отъ 0-1 г.	‰ средн. смерт. отъ 0-1 г. къ насел.	Среднее годовое число умершихъ отъ 1-5 лѣт.	‰ средн. смерт. отъ 1-5 л. къ насел.	Среднее годовое число всѣхъ умершихъ.	‰ средн. общей смертности
Данковский .	124986	5586	44,7	935	7,5	1460	11,7	800	6,0	3577	28,3
Егорьевскій .	160870	7580	47,1	1229	7,6	2115	13,1	1368	8,5	5258	32,1
Зарайскій .	159267	5712	35,9	1102	6,9	1390	8,7	772	4,8	3757	23,9
Касимовскій .	197287	8842	44,8	1585	8,0	2360	11,9	1330	6,7	5739	29,3
Михайловскій .	189426	9185	48,5	1590	8,4	2482	13,1	1563	8,3	6077	32,1
Пронскій .	141915	5994	42,2	1057	7,4	1554	11,0	865	6,1	3806	26,3
Раненбургскій .	179465	9002	50,2	1493	8,3	2493	13,9	1216	6,8	5591	31,1
Рязскій .	167866	8322	49,6	1479	8,8	2233	13,3	1257	7,5	5337	31,1
Рязанскій .	221088	9840	44,6	1844	8,3	2722	12,3	1493	6,8	6494	29,3
Сапожковский .	193332	8737	45,2	1578	8,2	2319	12,0	1156	6,0	5250	27,3
Скопинскій .	209735	10615	50,6	1870	8,9	2796	13,3	1634	7,8	6479	30,3
Спасскій .	190686	8520	44,7	1646	8,6	2399	12,6	1242	6,5	5682	29,3
Всего	2135928	97939	45,9	17412	8,2	26326	12,3	14699	6,9	63046	29,3

*Рождаемость.* Наибольше высокая рождаемость (см. табл.) отмѣчается для Раненбургскаго (50, 2<sup>0</sup>/<sub>100</sub>) и Скопинскаго (50,6) уѣздовъ, наименьшая для Зарайскаго (35,9).; выше средней по губернии рождаемость отмѣчается для Егорьевскаго Михайловскаго, Раненбургскаго, Рязскаго и Скопинскаго.

Соотношеніе числа родившихся мальчиковъ и дѣвочекъ во всѣхъ безъ исключенія уѣздахъ слѣдуетъ въ общемъ таковому же соотношенію по всей губернии безъ рѣзкихъ отклоненій. Во всѣхъ безъ исключенія уѣздахъ родится больше мальчиковъ, чѣмъ дѣвочекъ. Свѣдѣнія объ этомъ находятся въ таблицѣ на стр. 80

Распредѣленіе рожденій на протяженіи года по отдѣльнымъ уѣздамъ имѣетъ нѣкоторыя отклоненія отъ средней по губернии. Такъ, въ Егорьевскомъ уѣздѣ максимумъ рожденій приходится не на лѣто, а на осень, тоже въ Касимовскомъ, Пронскомъ, Рязанскомъ, Спасскомъ. Однако, всѣ эти отклоненія не имѣютъ существеннаго значенія, такъ какъ въ среднемъ по всей губернии осенній коэффиціентъ рождаемости разнится отъ максимальнаго лѣтняго всего на 0,2. (Цифровыя подробн. въ табл. на стр. 8283), Для иллюстраціи распредѣленія родившихся по уѣздамъ представляется въ приложеніи особая картограмма.



*Смертность.* Наибольше высокая смертность отмѣчается для Егорьевскаго уѣзда (32,7), затѣмъ Михайловскаго (32,1); наименьшая для Зарайскаго (23,6). Выше средней смертности по всей губерніи имѣли (см. табл. на предыдущей стр. 78.) Егорьевскій, Михайловскій, Раненбургскій, Рязскій и Скопинскій уѣзды, т. е. какъ разъ тѣ самые уѣзды, которые имѣли и рождаемость выше средней по губерніи. Такова роковая связь между рождаемостью и смертностью.

По комбинаціи рождаемости со смертностью наиболѣе благоприятнымъ въ санитарномъ отношеніи являлся-бы Зарайскій уѣздъ, гдѣ при минимальной рождаемости имѣется минимальная смертность, если бы здѣсь приростъ населенія ( $12,3\%$ ) былъ близокъ къ среднему по губерніи (16,4), но онъ чувствительно ниже; слѣдовательно, Зарайскій уѣздъ не можетъ считаться наименѣе неблагополучнымъ уѣздомъ въ губерніи, и таковымъ, повидимому, является Пропскій уѣздъ, который по величинѣ смертности занимаетъ предпоследнее мѣсто, а приростъ населенія его (15,4), близокъ къ среднему по губерніи.

Выше было выяснено, что смертность мужскаго населенія вообще по губерніи выше смертности женскаго населенія; это общее правило подтверждается и на каждомъ уѣздѣ въ отдѣльности, что видно изъ таблицы на стр. 84. При этомъ колебанія отъ средняго общегубернскаго повышенія смертности мужскаго населенія въ каждомъ уѣздѣ въ отдѣльности незначительны (ср. данныя въ таблицѣ. страницы 84.).

Названія уѣздовъ.	РОЖДЕНІЯ.			СМЕРТНОСТЬ.			‰ умерш. до 1 года къ 100 всѣхъ умершихъ.	СМЕРТНОСТЬ Д.			
	Мальчики.	Дѣвочки.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.		По мѣсяцамъ			
								До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	сѣп.
Давковский . . . . .	50,5	49,5	100	51,3	48,7	100	40,8	18,8	22,5	25,8	3
Егорьевскій . . . . .	50,8	49,2	100	51,0	49,0	100	40,2	22,0	20,4	22,9	8
Зарайскій . . . . .	51,1	48,9	100	51,3	48,7	100	37,0	21,1	22,9	24,3	3
Касимовскій . . . . .	50,7	49,3	100	50,5	49,5	100	41,1	20,5	20,5	23,6	3
Михайловскій . . . . .	50,8	49,2	100	51,6	48,4	100	40,8	17,8	21,9	23,0	37
Пронскій . . . . .	51,2	48,8	100	51,8	48,2	100	40,9	18,3	22,2	24,8	3
Равенбургскій . . . . .	50,9	49,1	100	51,4	48,6	100	44,6	21,2	23,0	23,8	3
Рязскій . . . . .	51,1	48,9	100	51,4	48,6	100	41,9	18,4	22,7	24,6	3
Рязанскій . . . . .	51,3	48,7	100	51,5	48,5	100	41,9	20,3	22,5	23,8	3
Сапожковскій . . . . .	51,0	49,0	100	51,4	48,6	100	44,1	21,8	20,2	23,6	3
Скопинскій . . . . .	51,0	49,0	100	51,4	48,6	100	43,1	17,0	21,8	24,8	3
Спасскій . . . . .	50,9	49,1	100	50,6	49,4	100	42,2	23,1	20,4	23,1	3
	10,9	49,1	100	51,2	48,8	100	41,8	20,0	21,7	23,9	3



V. Таблица рождений и браков

Мѣсяцы	Р о ж д а е								
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.
У ѣ з д ы.									
Данковский . . . . .	9,3	8,2	8,0	6,4	7,3	8,9	9,5	9,1	8,1
Егорьевскій . . . . .	8,9	5,7	6,9	9,8	7,5	6,1	7,7	10,9	11,1
Зарайскій . . . . .	10,2	8,7	8,0	6,8	7,7	9,3	9,5	8,5	8,1
Касимовскій . . . . .	8,6	6,0	7,0	8,2	6,8	7,0	8,8	10,4	10,8
Михайловскій . . . . .	9,3	7,7	7,2	5,8	6,6	9,7	10,6	9,6	8,9
Пронскій . . . . .	10,4	8,0	7,4	7,0	6,9	8,5	8,9	8,6	8,5
Раненбургскій . . . . .	9,1	7,4	6,8	6,2	7,7	9,9	10,3	9,4	8,7
Рязскій . . . . .	9,3	8,0	7,4	6,2	7,3	9,7	9,4	9,0	8,7
Рязанскій . . . . .	9,1	7,0	6,7	6,6	6,7	8,3	9,8	10,2	10,0
Сапожковскій . . . . .	10,4	8,4	7,4	6,3	7,3	9,4	9,7	8,8	8,7
Скопинскій . . . . .	9,2	6,0	5,8	5,7	6,8	9,9	10,9	9,8	8,7
Спасскій . . . . .	8,7	6,5	5,6	4,8	6,0	8,3	10,6	11,4	10,4
Итого . . . . .	9,3	7,2	6,9	6,6	7,0	8,8	9,8	9,7	9,3



мѣс. года въ ‰ отношеніяхъ

Годъ.		Б р а к и.												Всего.
Кл.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
7,1	100	21,9	5,7	—	5,0	4,0	1,9	2,6	1,9	7,9	23,3	25,8	—	100
6,6	100	30,0	5,0	—	14,1	8,8	2,8	6,6	3,6	5,1	14,4	9,6	—	100
6,2	100	25,1	7,0	—	6,2	5,5	2,6	3,0	2,5	10,5	24,0	13,6	—	100
6,3	100	35,5	5,2	—	10,5	6,4	2,4	3,1	2,8	4,6	16,9	12,6	—	100
6,6	100	21,5	6,1	—	6,7	3,6	1,4	1,8	0,9	9,3	28,0	20,7	—	100
6,9	100	22,6	7,3	—	16,8	6,3	2,6	2,5	1,9	8,8	17,1	14,1	—	100
6,4	100	13,5	4,5	—	2,6	2,7	0,9	1,0	0,8	3,5	31,0	39,5	—	100
6,6	100	18,5	6,3	—	5,4	3,0	1,6	1,8	1,4	8,9	33,5	19,6	—	100
6,4	100	24,8	4,8	—	10,6	5,8	1,8	2,5	2,6	9,9	23,5	13,7	—	100
6,0	100	21,2	5,0	—	4,5	4,1	1,9	1,1	0,5	9,5	33,9	18,3	—	100
7,7	100	13,7	3,8	—	4,2	3,0	0,7	1,1	0,8	11,1	34,0	27,6	—	100
6,7	100	37,7	8,0	—	10,1	5,2	2,1	2,1	2,7	3,6	12,8	14,7	—	100
6,6	100	23,8	5,6	—	7,9	4,8	1,8	2,3	1,9	7,7	24,9	19,3	—	100

У ѣ з д ы.	Среднее коли- чество мужска- го населения за 6 л.	Среднее число умерших муж- ского пола.	0/00 смертности мужского насел.	Среднее коли- чество женска- го населения за 6 л.	Среднее число умерших жен- ского пола.	0/00 смертн. женского по- ла.
Данковский . . .	62324	1835	29,4	62662	1742	27,9
Егорьевский . . .	78658	2681	34,1	82212	2577	31,2
Зарайский . . .	78796	1926	24,4	80472	1831	22,8
Касимовский . . .	96812	2896	29,9	100475	2843	28,3
Михайловский . . .	94083	3136	33,3	95343	2941	32,0
Пронский. . . . .	70784	1971	27,8	71131	1836	25,9
Ряженбургский. . .	89861	2873	32,0	89604	2718	30,3
Рязский . . . . .	83948	2744	32,7	83918	2593	30,8
Рязанский . . . . .	109916	3342	30,4	111172	3152	28,3
Сапожковский . . .	96784	2698	27,9	96548	2552	26,6
Скопинский. . . . .	104591	3332	31,9	105144	3148	29,9
Спасский. . . . .	93419	2877	30,8	97267	2805	28,8
<b>Всего . . . . .</b>	<b>1059977</b>	<b>32310</b>	<b>30,5</b>	<b>1075951</b>	<b>30737</b>	<b>28,6</b>

Обращаясь къ показателю смертности грудныхъ дѣтей по каждому уѣзду въ отдѣльности замѣчаемъ, что въ общемъ онъ близко держится къ средней величинѣ по губерніи, что видно изъ слѣдующей таблички.

На 100 родившихся умирало на 1-мъ году жизни.

1. Данковскій у. . . . .	26,1	9. Рязанскій . . . . .	27,7
2. Егорьевскій у. . . . .	27,9	10. Сапожк. у. . . . .	26,5
3. Зарайскій у. . . . .	24,3	11. Скопинск. у. . . . .	26,3
4. Касимовск. у. . . . .	26,7	12. Спасскій у. . . . .	28,1
5. Михайловск. . . . .	27,0		
6. Пронскій . . . . .	25,9	Среднее . . . . .	26,9
7. Раненбургск. . . . .	27,7		
8. Рязскій у. . . . .	26,0		

Наиболѣе высокую смертность грудныхъ дѣтей отмѣчаемъ въ Спасскомъ уѣздѣ (28,1), наименьшую въ Зарайскомъ. Такъ какъ рождаемость въ Спасскомъ уѣздѣ не была повышенной, но была даже ниже средней по губерніи, то повышенная смертность здѣсь грудныхъ дѣтей является особеннымъ показателемъ сравнительнаго санитарнаго изблагополучія Спасскаго уѣзда.

Смертность грудныхъ дѣтей выше средней по губерніи имѣли уѣзды: Егорьевскій, Михайловскій, Раненбургскій, Рязанскій, и Спасскій, т. е. тѣже уѣзды, которые имѣли повышенную общую смертность за исключеніемъ Скопинскаго уѣзда и съ добавленіемъ Спасскаго.

Для ясности прилагается картограмма смертности грудныхъ дѣтей по каждому уѣзду въ отдѣльности. Изъ картограммы видно, что какой либо послѣдовательности въ расположеніи уѣздовъ по степени смертности грудныхъ дѣтей нѣтъ: такъ, съ одной и той же высотой смертности отмѣчаются и сѣверные и южные уѣзды.

Обращаясь теперь къ распредѣленію умершихъ въ каждомъ уѣздѣ на первомъ году жизни по мѣсяцамъ и сезонамъ года, замѣчаемъ въ общемъ правильное повтореніе выше опредѣленной картины посезоннаго типа смертности грудныхъ дѣтей по губерніи, что видно изъ слѣдующихъ табличекъ.

Распределение рождаемости

У ѣ з д ы.	Рождаемость			
	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
Данковский . . . . .	24,6	21,7	27,5	26,8
Егорьевскій . . . . .	21,2	24,2	24,7	29,9
Зарайскій . . . . .	25,1	22,5	27,3	25,9
Касимовскій . . . . .	20,9	22,0	26,2	30,9
Михайловскій . . . . .	23,6	19,6	29,9	26,9
Пронскій . . . . .	25,8	21,3	26,0	27,9
Раненбургскій . . . . .	22,9	20,7	29,6	26,9
Рязскій . . . . .	23,9	20,9	28,1	27,9
Рязанскій . . . . .	22,5	20,0	28,3	29,9
Сапожковскій . . . . .	24,8	21,0	27,9	26,9
Скопинскій . . . . .	22,9	18,3	30,6	28,9
Спасскій . . . . .	21,9	16,4	30,3	31,9
<b>Всего . . . . .</b>	<b>23,1</b>	<b>20,5</b>	<b>28,3</b>	<b>28,9</b>

смертности по сезонамъ года.

Смертность дѣтей отъ 0 - 1 г.				Общая смертность.			
Ма.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
19,0	23,5	40,8	16,7	24,8	23,4	29,1	22,7
20,0	19,7	40,6	19,7	22,6	21,2	32,6	23,6
19,2	20,0	43,5	17,3	24,4	22,5	31,6	21,5
18,3	19,6	42,4	19,7	22,6	22,0	32,6	22,8
17,3	20,4	45,7	16,6	21,8	21,8	34,3	22,1
17,6	20,3	45,6	16,5	22,3	22,3	33,3	22,1
17,7	20,9	44,8	16,6	23,2	22,5	33,3	21,0
17,8	20,7	44,8	16,7	22,7	22,2	32,6	22,5
18,8	20,2	43,7	17,3	22,8	22,2	33,0	22,0
18,8	19,8	44,5	16,9	22,9	21,0	33,5	22,6
20,2	21,5	39,6	18,7	23,7	21,5	30,3	24,5
18,6	18,4	44,3	18,7	22,3	21,0	33,0	23,7
18,6	20,5	43,3	17,6	21,6	21,9	32,6	23,9



Распределение смертности

м ѣ с я ц ѣ .	Смертность дѣтей отъ 0—1 г.													Смертн.	
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.
У ѣ з д ы .															
Данковский . . . . .	6,9	6,0	7,2	6,5	9,8	17,5	14,6	8,7	5,1	5,3	6,3	6,1	100	9,9	7,3
Егорьевскій . . . . .	7,9	5,5	6,5	6,5	6,7	13,9	16,3	10,4	6,8	6,7	6,2	6,6	100	7,5	5,8
Зарайскій . . . . .	7,3	6,2	6,4	6,8	6,8	15,9	17,2	10,4	6,0	5,5	5,8	5,7	100	9,6	7,6
Касимовскій . . . . .	6,7	5,7	6,8	6,4	6,4	13,0	17,8	11,6	6,6	6,3	6,8	5,9	100	8,1	6,4
Михайловскій . . . . .	6,4	5,8	6,6	6,1	7,7	18,3	17,6	9,8	5,6	5,5	5,5	5,6	100	7,8	6,1
Пронскій . . . . .	6,6	5,6	6,9	6,3	7,1	19,5	17,2	8,9	5,6	5,3	5,6	5,4	100	7,8	6,4
Ряженбургскій . . . . .	6,9	5,1	6,7	6,3	7,9	18,9	16,8	9,1	5,3	5,5	5,8	5,7	100	9,0	7,2
Рязскій . . . . .	6,6	5,2	7,0	6,5	7,2	18,3	16,8	9,7	5,1	5,3	6,3	6,0	100	8,0	6,6
Рязанскій . . . . .	7,0	5,6	6,7	6,3	7,2	16,1	17,9	9,7	5,8	5,7	5,8	6,2	100	8,6	6,7
Сапожковскій . . . . .	6,8	6,0	6,8	6,5	6,5	17,3	18,2	9,0	5,4	5,3	6,2	6,0	100	9,9	6,6
Скопинскій . . . . .	7,8	5,7	7,0	7,1	7,4	15,4	15,2	9,0	5,7	6,1	6,9	6,7	100	8,7	6,2
Спасскій . . . . .	6,7	5,5	6,5	5,7	6,2	15,0	19,3	10,0	5,3	6,3	7,1	6,4	100	8,4	6,2
Всего . . . . .	7,0	5,6	6,9	6,4	7,2	16,5	17,1	9,7	5,7	5,7	6,2	6,0	100	8,5	6,5

дтей по мѣс. годѣ въ % % отношенія.

Смертность дѣтей отъ 1—5 лѣтъ.												Общая смертность.											
IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Всего.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Всего.	
7,7	7,8	8,5	7,7	7,7	6,5	9,0	11,0	9,6	100	8,9	7,2	7,9	7,4	8,1	11,6	9,9	7,6	6,1	7,5	9,1	8,7	100	
6,5	5,5	8,6	12,5	11,7	8,6	9,1	9,3	8,1	100	8,2	6,5	7,5	7,2	6,5	10,2	12,6	9,8	7,6	8,1	7,9	7,9	100	
6,5	7,3	10,2	11,8	9,2	6,5	7,8	7,9	7,7	100	9,0	7,5	7,9	7,5	7,1	11,3	11,8	8,5	6,6	7,4	7,5	7,9	100	
7,0	6,8	7,6	10,2	11,9	8,5	8,6	9,0	8,6	100	8,1	6,6	7,7	7,4	6,9	9,7	12,4	10,5	7,2	7,5	8,1	7,9	100	
6,4	7,3	11,1	11,6	8,3	7,4	9,1	9,3	8,4	100	7,8	6,4	7,5	6,9	7,4	12,7	12,9	8,7	6,6	7,6	7,5	7,6	100	
7,0	7,1	9,5	11,9	7,9	7,6	9,1	10,0	8,7	100	8,1	6,6	7,7	7,5	7,1	12,7	12,4	8,2	6,8	7,3	8,0	7,6	100	
7,6	6,9	8,4	10,5	8,9	6,7	7,6	8,8	10,5	100	8,3	6,6	7,9	7,3	7,3	12,6	12,3	8,4	6,1	7,1	7,8	8,3	100	
7,0	6,7	8,7	10,7	8,5	7,1	8,7	10,6	9,6	100	8,0	6,5	7,9	7,3	7,0	12,1	12,1	8,4	6,4	7,5	8,6	8,2	100	
7,0	6,9	9,6	10,5	9,4	8,0	8,5	8,8	8,6	100	8,2	6,6	7,8	7,3	7,1	11,5	12,6	8,9	7,0	7,4	7,6	8,0	100	
5,9	5,4	9	12,0	—	7,4	8,7	10,0	9,4	100	8,4	6,6	7,6	7,0	6,4	12,0	13,2	8,3	6,7	7,4	8,5	7,9	100	
6,4	6,3	8,5	10,3	8,5	7,9	10,3	10,9	9,5	100	8,5	6,5	7,3	7,2	7,0	10,8	11,3	8,2	6,8	8,4	9,3	8,7	100	
7,0	7,0	8,5	10,9	9,2	8,7	9,7	9,7	8,2	100	8,1	6,4	7,4	6,9	6,7	10,6	13,4	9,0	6,9	8,3	8,5	7,8	100	
6,8	6,7	9,0	10,9	9,3	7,7	8,9	9,6	8,9	100	8,3	6,6	7,7	7,2	7,0	11,5	12,3	8,8	8,1	7,6	8,2	6,7	100	

Таковы въ общихъ чертахъ данныя естественнаго движенія населенія вообще въ губерніи и въ частности въ каждомъ уѣздѣ въ отдѣльности.

Не выдѣляясь по своему санитарному неблагополучію изъ ряда другихъ губерній Россіи, наоборотъ, представляясь при этомъ сравненіи наименѣе неблагополучный съ сосѣдними губерніями, Рязанская губернія все же неблагополучна въ санитарномъ отношеніи, имѣя слишкомъ высокую смертность, обусловленную чрезмѣрной смертностью грудныхъ дѣтей.

Улучшеніе санитарнаго состоянія губерніи, уменьшеніе смертности ея населенія не представляется несбыточнымъ мечтаніемъ, труднымъ какимъ-либо дѣломъ. Наоборотъ, даже безъ планомѣрныхъ и предпринятыхъ съ опредѣленною цѣлью мѣропріятій пониженіе смертности населенія уже имѣетъ мѣсто. Общественнымъ учрежденіямъ только приходится усилить эту тенденцію развитіемъ въ населеніи обще культурныхъ мѣропріятій, поднимающихъ умственный уровень населенія и его матеріальное обезпеченіе, а также организовать мѣропріятія, имѣющія непосредственную задачу борьбы со смертностью, въ особенности смертностью грудныхъ дѣтей, въ отношеніи чего до сихъ поръ въ губерніи почти ничего не предпринималось.

### Обзоръ движенія населенія по уѣздамъ

Что касается данныхъ по движенію населенія въ каждомъ уѣздѣ въ отдѣльности, то въ этомъ отношеніи каждый изъ уѣздовъ въ общемъ повторяетъ общегубернскій характеръ движенія населенія; колебаніе здѣсь особенно не выдѣляетъ никакого изъ уѣздовъ; очевидно, бытовые и иныя условія существованія населенія въ уѣздахъ Рязанской губерніи болѣе или менѣе одинаковы; правда, въ этомъ отношеніи указывается на чувствительныя различія сѣверныхъ уѣздовъ, тяготеющихъ болѣе къ промышленному центру Россіи, и южныхъ уѣздовъ, тяготеющихъ къ черноземной, земледѣльческой полосѣ, но эти различія, повидимому, не столь существенны, чтобы отразиться болѣе или менѣе сильно на фактахъ ежедневнаго движенія населенія сѣверныхъ и южныхъ уѣздовъ.

Вообще нужно замѣтить, что движеніе населенія въ уѣздахъ Рязанской губерніи отмѣчается большимъ однообразіемъ, не

встрѣчающимся въ нѣкоторыхъ другихъ губерніяхъ съ развитой промышленностью, напр., Московской, Костромской и др.

Но это однообразіе, вѣроятно, обусловливается относительно большею территоріей уѣздовъ. При разбивкѣ уѣздовъ на меньшія территоріи, напр., на волость и приходъ, весьма возможно, выступятъ районы, особенно выдѣляющіеся по своему санитарному состоянію на общемъ фонѣ губерніи и каждаго уѣзда въ отдѣльности. Выясненіе этого обстоятельства составляетъ предметъ дальнѣйшей работы, которая уже производится.

Табл. 1.

Общія количества браковъ. родивш

УѢЗДЫ.	Число бра- ковъ.	РОЖДЕНІЯ.			СМЕРТНОСТЬ.			СМЕРТНОСТЬ Д		
								По мѣсяцамъ.		
		Мальч.	Дѣвоч.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	Въ 6 мѣ- сяц.
Данковский .	5610	16921	16596	33517	11010	10451	21461	1647	1968	2257
Егорьевскій	7375	23115	22366	45481	16086	15463	31549	2789	2537	2905
Зарайскій .	6617	17514	16759	34273	11557	10985	22542	1758	1915	2024
Касимовскій.	9513	26901	26153	53054	17376	17056	34432	2895	2906	3348
Михайловск.	9540	27994	27117	55111	18814	17648	36462	2648	3263	3419
Пронскій .	6345	18398	17568	35966	11823	11013	22836	1706	2073	2311
Раненбургск.	8960	27477	26540	54017	17236	16308	33544	3180	3437	3562
Рязекій .	8875	25491	24442	49933	16462	15559	32021	2465	3042	3303
Рязанскій .	11064	30268	28777	59045	20052	18910	38962	3324	3667	3887
Сапожковск.	9473	26734	25689	52423	16188	15312	31500	3033	2811	3283
Скопинскій .	11223	32499	31195	63694	19992	18886	38878	2849	3660	4156
Спасскій .	9880	26031	25092	51123	17261	16830	34091	3313	2932	3327
Всего .	104475	299343	288294	587637	193857	184421	378278	31613	34271	37782



и умершихъ за 6 лѣтъ. (1901—1906).

ВЪ ДОГ ОДА			1—5 л.		5—15 л.		Всего дѣтей отъ 0 до 15 лѣтъ.	СМЕРТНОСТЬ ВЗРОСЛЫХЪ.							
По поламъ.			отъ 1 до 2 л.	отъ 2 до 5 л.	отъ 5 до 10 л.	отъ 10 до 15 л.		15—20 л.	20—30 л.	30—40 л.	40—50 л.	50—60 л.	Всего отъ 15 до 60 л.	Старше 60 л.	ВСЕГО.
Дѣвочек.	Об. пола														
831	3929	8760	2578	2226	948	357	14869	304	593	593	795	1215	3500	3092	6592
908	5786	12694	4292	3917	1347	378	22628	405	891	798	939	1311	4344	4577	8921
537	3806	8343	2530	2103	813	284	14073	342	725	729	891	1270	3957	4512	8469
622	6540	14162	4199	3785	1425	465	24036	413	958	967	1119	1615	5072	5324	10396
101	6791	14692	5198	4183	1692	443	26308	480	926	936	1145	1685	5172	4982	10154
106	4218	9324	2860	2329	943	295	15751	332	698	669	764	1055	3518	3567	7085
121	6840	14961	5777	4417	1314	444	24013	446	1018	998	1151	1553	5160	4371	9531
385	6017	13402	3940	3601	1315	372	22630	465	957	969	1228	1418	5037	4354	9391
748	7585	16333	4575	4386	1606	476	27377	484	1069	1205	1414	1822	5994	5591	11585
573	6341	13914	3589	3348	1151	395	22397	462	957	876	1097	1462	4854	4249	9103
153	7624	16777	5101	4706	1543	418	28545	464	1065	1065	1270	1795	5659	4674	10333
723	6671	14394	4698	3756	1569	496	24913	492	1015	967	1059	1601	5134	5044	10178
808	72148	157956	46438	41757	15566	4823	266540	5083	10872	10772	12872	17802	57401	54337	111738

Табл. 2

Умершіе за 6 лѣтъ (1901—1906)

У ъ з д ы.	М у ж ч и н ы.													Стар- ше.	Всего
	0—5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	55-60			
Данковский .	7257	452	178	115	105	126	115	151	171	244	266	330	1500	110	
Егорьевский .	11049	680	169	140	258	152	152	200	230	309	330	397	2125	16	
Зарайский .	6905	401	141	149	137	181	181	196	227	289	317	380	2033	11	
Касимовский .	11684	694	228	166	190	212	196	259	273	312	389	450	2323	17	
Михайловский .	12904	757	206	175	185	182	194	234	276	338	431	460	2472	18	
Провский . . .	7757	466	137	124	150	145	142	164	201	229	267	318	1723	11	
Раненбургский .	11772	691	217	166	177	218	191	243	271	318	373	433	2166	17	
Рязский . . .	11122	675	186	201	175	174	192	228	269	372	385	391	2091	16	
Рязанский . .	13349	818	245	212	228	248	259	355	777	443	464	503	2551	20	
Сапожковский .	11101	604	182	194	170	205	183	220	229	331	333	416	2020	16	
Скопинский .	14152	787	207	169	179	198	215	232	279	379	483	445	2267	19	
Спасский . . .	11511	771	226	176	202	206	223	257	248	305	387	456	2293	17	
Всего .	130563	7796	2322	1987	2052	2247	2243	2739	3051	3869	4425	4979	25584	1938	

олу и возрасту.

Ж Е И Н Ш Ч И М Н Ы.												Стар- ше 60	Всего.
5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	55-60			
496	179	189	191	171	151	176	180	200	281	338		1592	10451
667	209	265	287	299	229	217	202	198	262	322		2452	15463
412	143	193	197	210	148	204	183	192	251	322		2459	10985
731	237	247	278	278	244	268	272	262	332	444		3001	17056
835	237	305	273	286	240	268	267	264	391	403		2510	17648
477	158	208	201	202	157	206	163	171	209	261		1844	11013
623	227	274	322	301	264	300	266	296	353	394		2205	16308
640	186	264	293	314	265	284	274	313	304	338		2263	15559
788	231	272	293	300	277	314	295	299	374	481		3040	18910
547	213	268	289	293	231	242	260	277	338	375		2229	15312
756	211	295	335	353	304	314	295	317	436	431		2407	18886
798	279	316	329	278	239	248	245	261	320	438		2751	16830
7770	2501	3096	3288	3285	2749	3041	2902	3050	3851	4547		28753	184421

Табл. 3.

Составъ умершихъ по полу и возр

У ъ з д ы.	Н М П У Ж Ч И Н Ы.												
	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	55-60	Стар- ше.
Давковский . . .	65,9	4,1	1,6	1,0	1,0	1,2	1,0	1,4	1,6	2,2	2,4	3,0	13,6
Егорьевский . . .	68,6	4,2	1,0	1,6	1,6	0,9	0,9	1,2	1,3	1,9	2,0	2,4	13,2
Зарайский . . .	59,8	3,5	1,3	10,8	1,1	1,6	1,6	1,7	1,9	2,5	2,7	3,3	17,7
Касимовский . . .	67,2	4,0	1,3	1,0	1,1	1,2	1,7	1,5	1,6	1,8	2,2	2,6	13,4
Михайловский . .	68,6	4,0	1,1	0,9	0,9	0,9	1,0	1,2	1,4	1,8	2,2	2,3	13,7
Пронский . . .	65,6	3,9	1,2	1,1	1,3	1,2	1,2	1,4	1,7	1,9	2,2	2,7	14,6
Рапенбургский . .	68,8	4,0	1,3	1,0	1,0	1,2	1,1	1,4	1,6	1,8	2,2	2,5	12,6
Рязанский . . .	67,6	4,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,4	1,6	2,2	2,3	2,4	12,7
Рязанский . . .	66,6	4,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,3	1,8	1,9	2,2	2,3	2,5	12,7
Сапожковский . .	68,6	3,7	1,1	1,2	1,2	1,3	1,1	1,4	1,4	2,0	2,0	2,6	12,5
Скопинский . . .	70,8	3,9	1,0	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	1,9	2,4	2,2	11,3
Спасский . . .	66,7	4,5	1,3	1,0	1,2	1,2	1,3	1,5	1,4	1,8	2,2	2,6	13,3
Всего . . .	67,3	4,0	1,2	1,0	1,1	1,2	1,1	1,4	1,6	2,0	2,3	2,6	13,2

за 6 лѣтъ (1901—1906)

Е Н Ц И Н Ы.												
5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	55-60	Стар- ше 60	Всего.
4,7	1,7	1,8	1,9	1,6	1,4	1,7	1,8	1,9	2,7	3,2	15,2	100
4,3	1,3	1,7	1,9	1,9	1,5	1,4	1,3	1,3	1,7	2,1	15,9	100
3,7	1,3	1,8	1,8	1,9	1,3	1,9	1,7	1,7	2,3	2,9	22,4	100
4,3	1,4	1,5	1,6	1,6	1,4	1,6	1,6	1,5	2,0	2,6	17,6	100
4,7	1,4	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5	1,5	2,2	2,3	14,2	100
4,3	1,4	1,9	1,8	1,8	1,4	1,9	1,5	1,6	1,9	2,4	16,7	100
3,8	1,4	1,7	2,0	9	1,6	1,8	1,6	1,8	2,2	2,4	13,5	100
4,1	1,2	1,7	1,9	2,0	1,7	1,8	1,8	2,0	2,0	2,2	14,5	100
4,2	1,2	1,4	1,5	1,6	1,5	1,7	1,5	1,6	2,0	2,5	16,1	100
3,6	1,4	1,7	1,9	1,9	1,5	1,6	1,7	1,8	2,2	2,4	14,6	100
4,0	1,1	1,6	1,8	1,9	1,5	1,7	1,5	1,7	2,3	2,3	12,7	100
4,7	1,6	1,9	2,0	1,7	1,4	1,5	1,5	1,5	1,9	2,6	16,3	100
4,2	1,4	1,7	1,8	1,8	1,5	1,6	1,5	1,6	2,1	2,5	15,6	100



Табл. 4.

Состояние Распределение родившихся

У ѣ з д ы .	Р о д и в ш и х с я .												Всего
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
Дашковский .	3119	2732	2689	2159	2463	2960	3183	3049	2722	3428	2643	2370	335
Егорьевский .	4035	2606	3137	4479	3419	2768	3482	4969	5028	5045	3512	3001	454
Зарайский .	3509	2968	2722	2353	2630	3196	3257	2895	2788	3254	2566	2135	342
Касимовский .	4563	3200	3714	4369	3600	3694	4637	5529	5725	6323	4343	3357	530
Михайловский .	5121	4252	3968	3185	3654	5319	5848	5285	4930	5500	4414	3635	551
Пронский .	3732	2865	2645	2539	2484	3060	3201	3093	3057	3841	2958	2491	359
Раненбургский .	4927	4054	3673	3364	4167	5344	5541	5054	4680	5587	4192	3434	540
Рязанский .	4620	4009	3685	3071	3646	4833	4717	4508	4368	5223	3962	3291	499
Рязанский .	5396	4147	3978	3883	3977	4886	5790	6024	5898	6440	4878	3748	590
Сапожковский .	5428	4385	3899	3294	3818	4934	5084	4604	4578	5298	3950	3151	524
Скопинский .	5876	3804	3678	3592	4327	6332	6960	6247	5532	6763	5681	4902	636
Спасский .	4439	3320	2837	2461	3063	4265	5426	5853	5309	6150	4575	3405	511
	54765	42342	40645	38749	41248	51591	57126	57110	54615	62852	47674	38920	5876

браковъ (1901—1906) по мѣсяцамъ.

Бракъ р—а и к—и.												
I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
1226	319	—	280	226	110	146	105	443	1305	1450	—	5610
2210	368	—	1040	650	210	489	266	372	1062	708	—	7375
1658	461	—	412	361	172	201	169	698	1587	898	—	6617
3374	496	—	1007	605	227	296	268	435	1605	1200	—	9513
2049	582	—	637	344	135	172	84	891	2674	1972	—	9540
1436	460	—	1069	401	162	156	122	556	1086	897	—	6345
1215	401	—	234	241	83	91	72	312	2774	3537	—	8960
1643	562	—	480	273	141	157	126	785	2972	1736	—	8875
2741	533	—	1175	646	204	278	291	1088	2598	1510	—	11064
2008	471	—	423	391	180	106	53	896	3207	1738	—	9473
1542	425	—	472	334	80	117	94	1247	3813	3099	—	11223
3727	794	—	1001	515	203	208	262	355	1363	1452	—	9880
4829	5872	—	8230	4987	1907	2417	1912	8078	26046	20197	—	104475

Табл. 5

Распределение умерш

У ѣ з д ы.	Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													Смертность д				
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего	I.	II.	III.	IV.	V.
Данковский .	604	523	634	566	860	1536	1270	761	450	462	555	539	8760	476	353	351	370	37
Егорьевскій .	1001	701	826	829	845	1769	2064	1322	867	845	790	834	12694	613	475	560	531	45
Зарайскій ,	609	521	537	564	558	1326	1434	864	503	456	488	473	8343	445	352	366	301	33
Касимовскій .	950	810	961	912	910	1838	2517	1643	938	885	967	831	14162	649	510	582	561	54
Михайловскій .	952	788	983	917	1145	2720	2626	1459	833	817	820	832	14892	736	570	677	601	68
Пронскій .	619	524	643	589	662	1816	1605	832	523	490	517	504	9324	403	334	363	362	36
Раненбургскій .	1033	759	1006	945	1182	2821	2514	1367	789	825	867	853	14961	656	525	573	555	50
Рязскій .	889	695	933	873	968	2457	2250	1296	678	709	847	802	13402	607	495	589	532	50
Рязанскій .	1142	920	1096	1031	1173	2684	2926	1584	939	937	948	1006	16333	768	600	662	630	62
Сапожковскій .	954	829	952	904	907	2406	2539	1249	748	735	871	820	13914	679	456	495	407	37
Скопинскій .	1307	958	1183	1187	1244	2583	2552	1516	988	1019	1151	1118	16777	858	603	640	624	62
Спасскій .	961	795	934	819	890	2165	2777	1442	760	902	1017	932	14094	624	463	483	525	52
Всего .	11071	8823	10690	10136	11354	26071	27075	16335	8986	9083	9838	9544	157956	7514	5736	6342	6002	5905

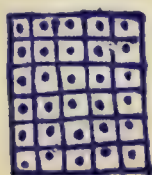
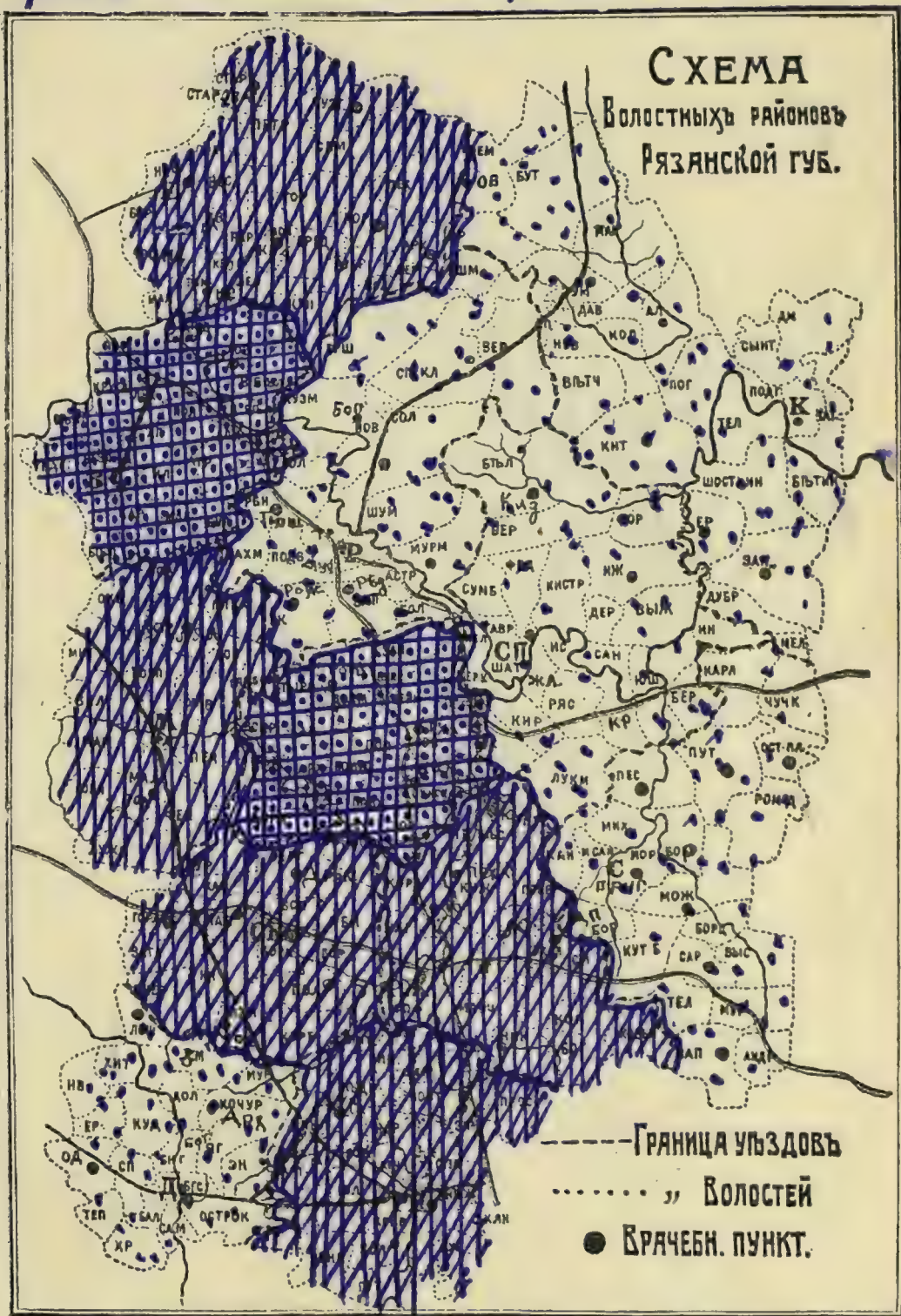
—1906) по мѣсяцамъ.

Вѣтъ 1—5 лѣтъ.						Общая смертность.												
VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего
368	314	433	527	459	4804	1906	1547	1695	1595	1746	2491	2130	1627	1312	1599	1948	1865	21461
961	702	756	764	664	8209	2585	2044	2359	2269	2065	3217	3969	3086	2401	2554	2489	2511	31549
425	299	362	368	359	4633	2027	1686	1807	1690	1597	2545	2672	1908	1478	1663	1696	1773	22542
952	678	687	716	684	7984	2793	2273	2651	2542	2361	3335	4276	3606	2499	2572	2789	2735	34432
779	692	855	870	788	9381	2860	2311	2746	2513	2690	4632	4715	3180	2405	2774	2878	2758	36461
410	394	473	520	453	5189	1847	1499	1766	1704	1612	2902	2842	1834	1563	1657	1817	1743	22333
660	486	557	636	766	7294	2782	2210	2640	2458	2459	4233	4103	2817	2047	2386	2621	2788	33544
638	536	658	796	722	7541	2563	2075	2526	2326	2258	3891	3874	2685	2041	2406	2762	2614	32021
839	715	766	786	768	8962	3180	2574	3055	2831	2774	4492	4918	3475	2711	2898	2951	3103	38961
611	514	601	695	653	6937	2667	2031	2384	2179	2002	3772	4170	2611	2111	2345	2676	2502	31501
834	769	1010	1071	936	9807	3314	2510	2823	2782	2731	4202	4404	3206	2631	3270	3627	3373	38871
683	649	725	721	608	7554	2760	2081	2522	2347	2287	3622	4555	3067	2355	2813	2905	2670	34091
8160	6748	7883	8470	7860	88195	31284	24998	28979	27236	26582	43334	46628	33152	30554	28937	31159	25435	378271





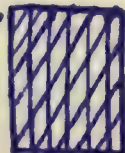
Картограмма рождаемости в уездах  
Рязанской губернии в 1904-1906 г.г.



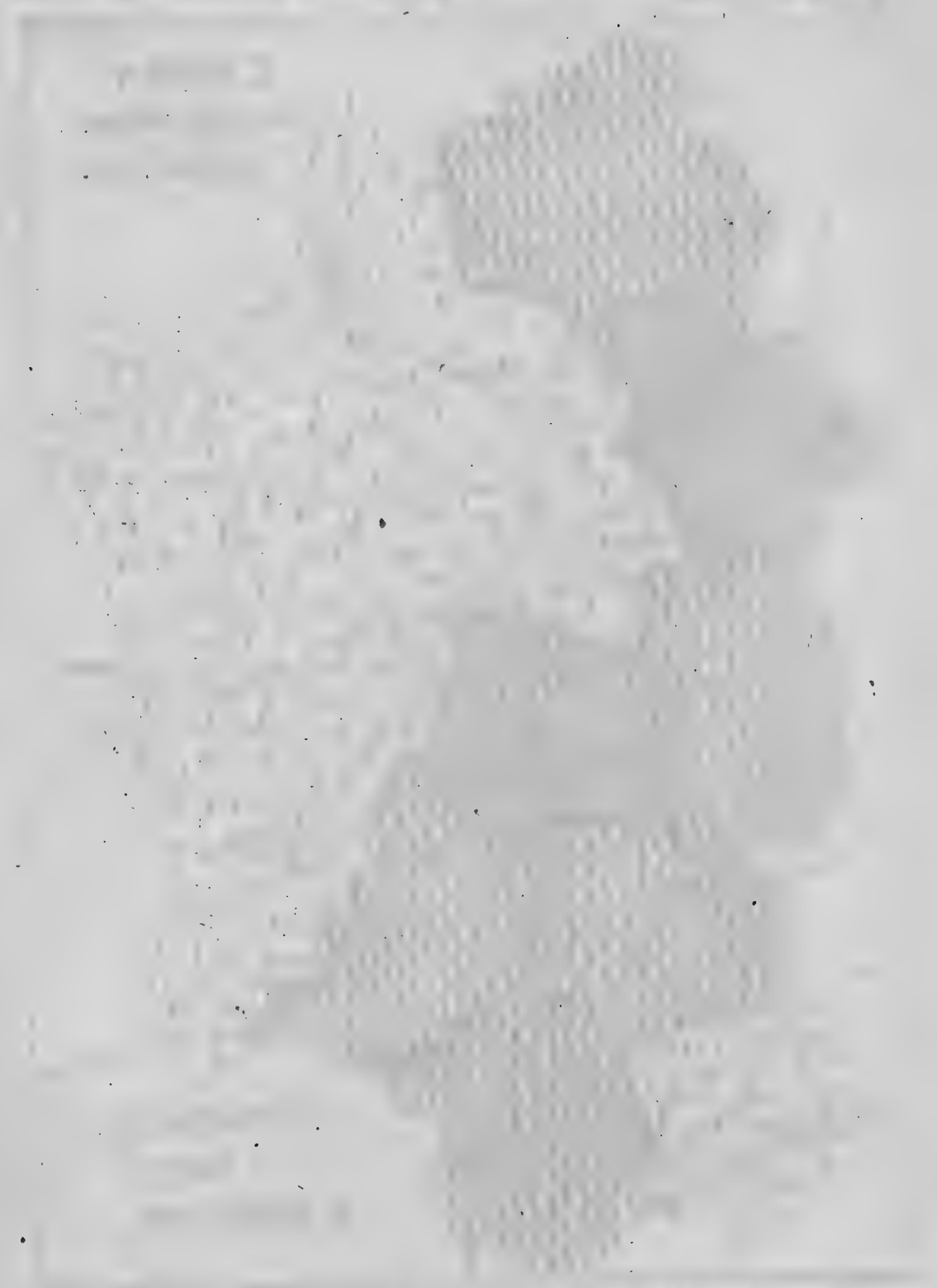
44%  
и ме-  
ньше



44-46%  
100

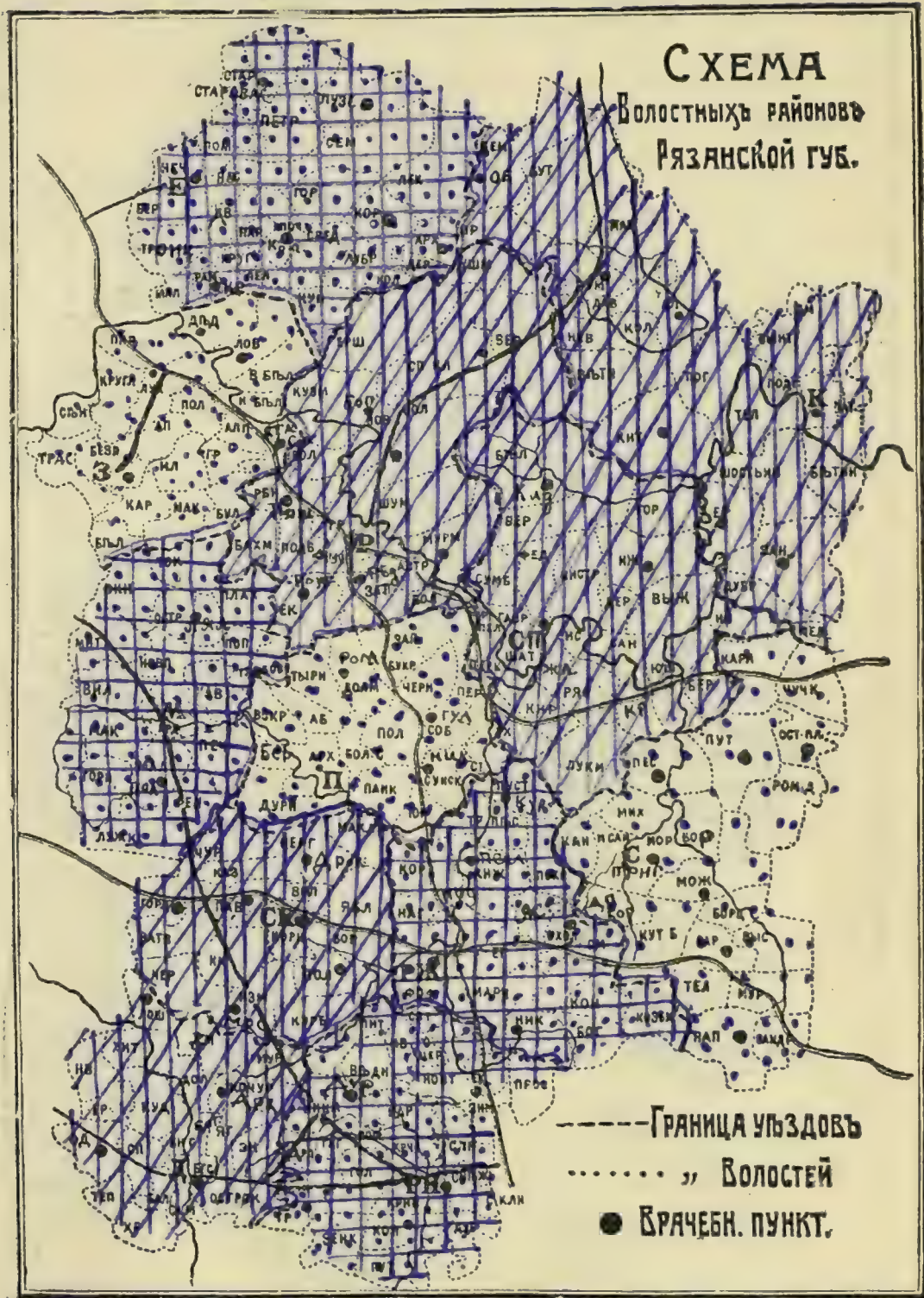




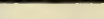
47%  
и бо-  
льше.





Картограмма общей смертно-  
сти въ уездахъ Таванской губ.

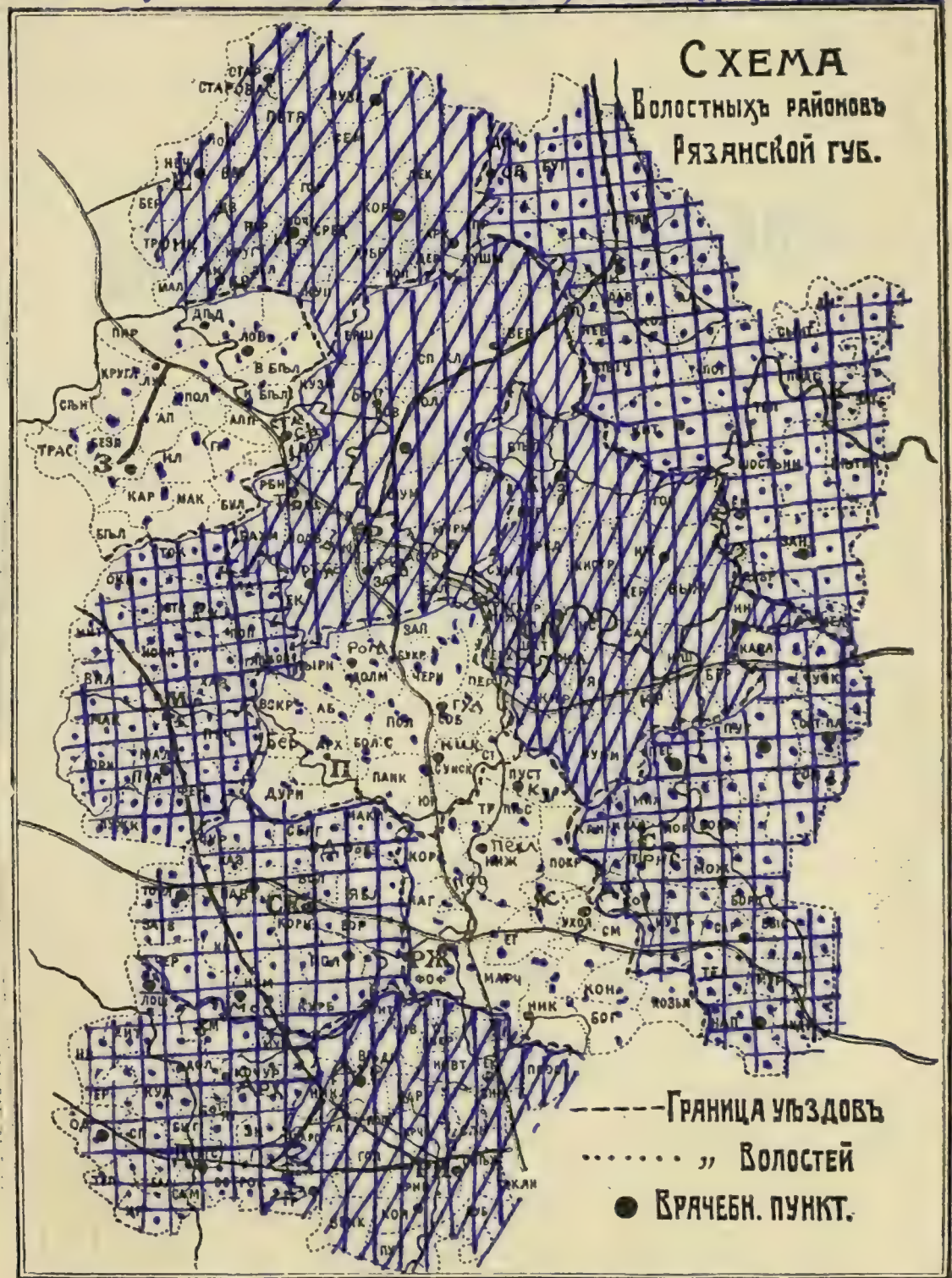


 28% и менее.
  28-31%
  31% и больше.

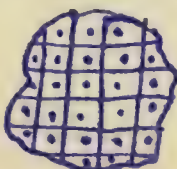




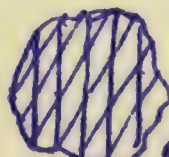
Картограмма смертности детей  
в возрасте до 1 года в уездах Рязанск. г.



26%  
и  
меньше.



26-27%



27%  
и  
больше.





# Естественное движеніе

НАСЕЛЕНІЯ

РЯЗАНСКОЙ ГУБЕРНІИ

из 1901—1906 г. г.

Часть II. Смертность грудныхъ дѣтей.

ОБЩЕСТВЕННАЯ КОММУНИКАЦИЯ

ПРОГРАММА

Курсовые работы

по предмету

«Основы теории и практики журналистики»

## Предисловіе.

Въ первой общей части настоящей работы были опредѣлены критеріи для сужденія объ общемъ санитарномъ состояніи населенія Рязанской губерніи. Съ этою цѣлью было выяснено проявленіе рождаемости и смертности населенія и находящагося въ зависимости отъ нихъ—прироста послѣдняго. На основаніи данныхъ перваго выпуска представлялось возможнымъ дать оцѣнку санитарнаго состоянія населенія губерніи какъ безъотносительно къ другимъ районамъ, такъ и по сравненію съ другими мѣстностями и губерніями Россіи.

Кромѣ того, въ первой части былъ сдѣланъ общій обзоръ коэффициентовъ естественнаго движенія населенія по каждому уѣзду въ отдѣльности, чтобы выяснить сравнительное санитарное положеніе уѣзда среди другихъ уѣздовъ губерніи. Какъ извѣстно такой сравнительный анализъ суммарныхъ данныхъ не выдѣлялъ ни одинъ уѣздъ изъ среды другихъ по какому-либо особенному санитарному его неблагополучію или благополучію. Наоборотъ, всѣ уѣзды по своему санитарному состоянію оказались болѣе или менѣе приближающимися къ тому положенію, которое опредѣляется для всей губерніи въ совокупности. Но, если такой результатъ обнаруживается по отношенію къ общимъ суммарнымъ даннымъ естественнаго движенія населенія въ уѣздахъ, то можетъ быть иное положеніе дѣла, если эти данныя будутъ болѣе или менѣе детализированы. Возможно также и такое явленіе, что среднее санитарное положеніе уѣзда среди другихъ уѣздовъ въ губерніи есть результатъ совмѣстнаго существованія въ уѣздѣ очень благополучныхъ въ санитарномъ отношеніи районовъ на ряду съ очень неблагополучными. Изслѣдованіе естественнаго движенія населенія должно выяснить положеніе дѣла въ этомъ отношеніи. Достигнуть же этого можно, если общіе данныя по уѣзду будутъ разбиты на данныя по болѣе мелкимъ территоріямъ уѣзда.

Соотвѣтственно сейчасъ сказанному настоящая часть работы и будетъ посвящена въ некоторой детализовкѣ данныхъ естествен-

наго движенія населенія въ каждомъ уѣздѣ въ отдѣльности и обзору этихъ данныхъ по отдѣльнымъ районамъ послѣдняго. Эти районы будутъ приурочены къ церковнымъ приходамъ и комбинаціи ихъ по большимъ районамъ, такъ какъ матеріалъ, надъ которымъ оперируетъ санитарное бюро, представляетъ данные по церковнымъ приходамъ.

По порядку поступленія необходимаго для данной работы матеріала настоящей выпускъ послѣдней занятъ изслѣдованіемъ рождаемости и смертности грудныхъ дѣтей, т. е. дѣтей въ возрастѣ до 12 мѣс. жизни. Разработка этихъ данныхъ въ первой очереди, кромѣ указаннаго сейчасъ обстоятельства, обусловливается и тѣмъ первенствующимъ значеніемъ, которое имѣетъ смертность грудныхъ дѣтей при выясненіи санитарнаго состоянія населенія, на что уже указывалось въ предыдущемъ выпускѣ.

Планъ, которому мы будемъ слѣдовать въ настоящей части работы, представляется такимъ.

Прежде всего будетъ предпосылаться краткая характеристика проявленія смертности и рождаемости дѣтей грудного возраста въ совокупности во всемъ уѣздѣ, а также будетъ сопоставлено это проявленіе съ таковымъ же по всей губерніи. Затѣмъ данные по всему уѣзду будутъ разбиваться на отдѣльные церковные приходы. По коэффициенту смертности дѣтей грудного возраста приходы будутъ разбиваться на 3 группы: группу съ средней для губерніи смертности грудныхъ дѣтей, группу со смертностью выше и группу ниже ея.

Соотвѣтственно такому дѣленію приходовъ будетъ произведенъ анализъ проявленія смертности грудныхъ дѣтей въ каждой изъ указанныхъ 3-хъ группъ въ отдѣльности; изъ сопоставленія же данныхъ этого анализа будетъ сдѣлана попытка дать объясненіе неблагополучія группы приходовъ съ наиболѣе высокой смертностью грудныхъ дѣтей, по скольку это возможно для статистическаго анализа.

## Д а н к о в с к і й у ѣ з д ъ.

Въ общемъ очеркъ было выяснено, что Данковскій уѣздъ по санитарному своему состоянію занимаетъ среднее мѣсто между другими уѣздами губерніи; даже болѣе того: смертность его населенія нѣсколько ниже общей смертности по губерніи, именно она равна 28,6 на тысячу населенія противъ 29,5 общегубернской смертности.

Принимая во вниманіе, что высота коэффициента общей смертности зависитъ въ значительнѣйшей степени отъ величины смертности грудныхъ дѣтей, можно напередъ уже сказать, что смертность грудныхъ дѣтей въ Данковскомъ уѣздѣ, если не ниже общегубернской, то во всякомъ случаѣ не выше ея. Дѣйствительно, изъ данныхъ, напечатанныхъ въ общей части настоящей работы, выясняется, что изъ 100 родившихся дѣтей въ Данковскомъ уѣздѣ не переживаютъ одного года жизни 26,1, а по всей губерніи 26,9. Разница, какъ видимъ, хотя и небольшая, но все-же въ смыслѣ уменьшенія данной смертности по Данковскому уѣзду.

Въ общей части была выяснена прямая связь между высотой рождаемости въ теплые мѣсяцы года и высотой смертности грудныхъ дѣтей, т. е. чѣмъ болѣе родится дѣтей въ эти мѣсяцы, тѣмъ вообще болѣе ихъ умираетъ. Отсюда можно сдѣлать апріорное заключеніе, что въ Данковскомъ уѣздѣ рождаемость въ лѣтніе мѣсяцы, вѣроятно, стоитъ ниже, чѣмъ въ эти-же мѣсяцы по всей губерніи. Вотъ въ ‰ ‰ отношеніяхъ данныя для сужденія объ этомъ.

Рожденія. Данковскій у.		Вся губернія. Зачатія.	
Январь	9,3	9,3	Апрѣль.
Февраль	8,2	7,2	Май.
Мартъ	8,0	6,9	Іюнь.
Апрѣль	6,4	6,6	Іюль.
Май	7,3	7,0	Августъ.
Іюнь	8,9	8,8	Сентябрь.

Июль	9,5	Октябрь.
Августъ	9,1	Ноябрь.
Сентябрь	8,1	Декабрь.
Октябрь	10,2	Январь.
Ноябрь	7,9	Февраль.
Декабрь	7,1	Мартъ.
Зима	24,6	Весна.
Весна	21,7	Лѣто.
Лѣто	27,5	Осень.
Осень	26,2	Зима.

Изъ этихъ свѣдѣній, дѣйствительно, мы видимъ, что рождаемость лѣтомъ въ Данковскомъ уѣздѣ нѣсколько слабѣе, чѣмъ по всей губерніи. Однако, углубляться далѣе въ сравнительный анализъ данныхъ въ этомъ направленіи не представляется цѣлесообразнымъ ввиду того, что разниа между смертностью грудныхъ дѣтей по всей губерніи и таковою по Данковскому уѣзду незначительна. Поэтому, оставляя такой анализъ до случая съ болѣе рѣзкой разницей, перейдемъ теперь къ выясненію другихъ проявленій смертности грудныхъ дѣтей по Данковскому уѣзду, а именно въ распредѣленіи ихъ по возрасту.

Въ Данковскомъ уѣздѣ до 1-го мѣс. жизни  
(новорожденныхъ) умерло.

По всей губерніи.

1647 или 18,8%	20,0%
Отъ 1 до 3 мѣс. 1968 " 22,4 "	21,1 "
" 3 " 6 " 2257 " 25,8 "	23,9 "
" 6 " 12 " 2888 " 32,9 "	34,4 "

Изъ этой таблички видимъ, что въ изслѣдуемомъ уѣздѣ смертность новорожденныхъ стоитъ нѣсколько ниже общегубернской, что вполне гармонируетъ съ фактомъ пониженной смертности грудныхъ дѣтей въ Данковскомъ уѣздѣ, такъ какъ среди умершихъ грудныхъ дѣтей смертность новорожденныхъ представляется наиболѣе высокой, какъ это было выяснено въ общемъ очеркѣ.

По каждому году въ отдѣльности смертность грудныхъ дѣтей въ Данковскомъ уѣздѣ представлялась въ слѣдующемъ видѣ:



Годы.	Родилось.	Умерло дѣтей въ возрастѣ до 1 год.	На 100 родившихся умираетъ.
1901	5594	1498	26,8
1902	5254	1414	26,9
1903	5970	1425	23,9
1904	5851	1472	25,2
1905	5469	1463	26,8
1906	5379	1488	27,7
Всего	33517	8760	26,1

Изъ этой таблички видимъ, что смертность грудныхъ дѣтей въ Данковскомъ уѣздѣ не очень устойчива. Пониженіе ея въ 1903 году не удержалось, и въ слѣдующемъ же году смертность чувствительно поднялась и продолжала подниматься въ 1905 и 1906-мъ г. г.

Что касается распредѣленія смертности грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года, то для Данковского уѣзда она представляется въ этомъ отношеніи въ слѣдующемъ видѣ (въ процентныхъ отношеніяхъ):

Январь	6,9	Май	9,8	Сентябрь	5,1	Зима	19,0
Февраль	6,0	Іюнь	17,5	Октябрь	5,7	Весна	23,5
Мартъ	7,2	Іюль	19,6	Ноябрь	6,3	Лѣто	40,8
Апрѣль	6,5	Августъ	8,7	Декабрь	6,1	Осень	16,7

Какъ видимъ, картина распредѣленія смертныхъ случаевъ грудныхъ дѣтей получается обыкновенная, именно съ очень высокимъ стояніемъ смертности въ лѣтніе мѣсяцы. Однако, по сравненіи съ общегубернской смертностью грудныхъ дѣтей мы имѣемъ въ Данковскомъ уѣздѣ нѣсколько пониженную смертность дѣтей въ лѣтній сезонъ, чѣмъ это наблюдается по всей губерніи (43,3%). Надо замѣтить, что пониженная смертность грудныхъ дѣтей въ лѣтніе мѣсяцы совпадаетъ вообще съ пониженною смертностью грудныхъ дѣтей, а въ Данковскомъ уѣздѣ, какъ указывалось выше, смертность грудныхъ дѣтей нѣсколько понижена по сравненію съ смертностью такихъ-же дѣтей по всей губерніи.

Послѣ этихъ общихъ свѣдѣній о смертности грудныхъ дѣтей во всемъ Данковскомъ уѣздѣ, обратимся къ выясненію величины ея по отдѣльнымъ районамъ (приходамъ). Изъ ниже прилагаемой

таблицы 1-ой общих данных о родившихся и умерших грудных дѣтяхъ въ Данковскомъ уѣздѣ, выбираемъ приходы, имѣющіе повышенную противъ общегубернской смертность грудныхъ дѣтей (26,9) и составляемъ слѣдующія 3 группы приходовъ.

1-ая группа (смертность 30—35%).		2-ая группа (смертность 28—30%).		3-ья группа. (смертность 26,9—28%).	
1. Требушки	35,1	11. Ягодное	29,6	21. Домачи	27,4
2. Рыхотка	35,0	12. Ивановское	29,1	22. Кочуры	27,3
3. Воскресенское	35,0	13. Березовка	29,1	23. Поляна (Круглая)	27,0
4. Ново-Ивановское	34,9	14. Нилово Голов.	28,8	24. Теплое	26,9
5. Аниинъ Верхъ	34,5	15. Долгое	28,4		
6. Ново-Никольск.	34,1	16. Баловнево	28,2		
7. Бигильдино (Сурки)	33,8	17. Перехвалъ	28,2		
8. Орловка Покр.	32,3	18. Гагарино (Богос.)	28,1		
9. Сугробы	31,3	19. Стрѣшнево	28,1		
10. Острый Камень	30,1	20. Муравьи	28,0		

Итакъ изъ общаго числа приходовъ (56) мы имѣемъ повышенную смертность грудныхъ дѣтей въ 24-хъ приходахъ, т. е. нѣсколько менѣе половины всего ихъ числа въ уѣздѣ. Конечно, отдѣльные приходы по своимъ размѣрамъ и численности въ нихъ населенія представляются довольно различными. Вслѣдствіе этого, представляется интереснымъ выяснитъ хотя-бы приблизительное соотношеніе величины сейчасъ перечисленныхъ приходовъ— (по населенію; площадь для даннаго изслѣдованія значенія не имѣетъ) съ общею величиною всего уѣзда.

Къ сожалѣнію, свѣдѣніями о численности населенія въ каждомъ приходѣ мы въ данный моментъ не располагаемъ, почему для отвѣта на сейчасъ поставленный вопросъ воспользуемся косвенными указаніями, именно данными о числѣ умершихъ дѣтей и родившихся. Вотъ табличка этихъ свѣдѣній:

	Родилось.	Умерло дѣтей до 1-го г.
По всему уѣзду	33517.	8760.
По 24 приходамъ	16520.	4949.

Эти цифры показываютъ, что въ перечисленныхъ 24-хъ приходахъ число родившихся и число умершихъ приближается къ половинѣ числа родившихся и къ половинѣ числа умершихъ по всему уѣзду, но въ то время, какъ число родившихся нѣсколько

не достигаетъ половины всего числа родившихся, число умершихъ переходить и даже довольно чувствительно за половину числа всѣхъ умершихъ дѣтей грудного возраста. Такое обстоятельство, несомнѣнно, зависитъ отъ того, что данныя 24-ре прихода имѣютъ повышенную смертность грудныхъ дѣтей, хотя не нужно упускать изъ вида того обыкновеннаго факта, что, гдѣ повышена смертность грудныхъ дѣтей, тамъ-же наблюдается и повышенная рождаемость.

Теперь, слѣдуя установленному нами плану, постараемся выяснить наиболѣе неблагополучные моменты изслѣдуемаго времени относительно данныхъ 24-хъ приходовъ.

Прежде всего посмотримъ, какъ выразилась смертность дѣтей грудного возраста по каждому году въ отдѣльности въ данныхъ неблагополучныхъ приходахъ. Вотъ свѣдѣнія объ этомъ:

Годы.	Родилось.	Умерло.	% умершихъ къ родившимся.
1901.	2858.	899.	31,1.
1902.	2646.	828.	31,2.
1903.	2872.	795.	27,8.
1904.	2892.	929.	32,1.
1905.	2619.	797.	30,4.
1906.	2535.	809.	31,9.

Если сравнить данныя этой таблицы, съ таблицею подобныхъ же данныхъ для всего Данковскаго уѣзда (стр. 9), то замѣтимъ замѣчательное совпаденіе повышения и пониженія смертности грудныхъ дѣтей въ томъ или другомъ году изслѣдуемаго шестилѣтія. Совпаденія наблюдаются полностью безъ исключеній. Однако, высота смертности грудныхъ дѣтей въ данныхъ 24-хъ приходахъ за всѣ 6 лѣтъ стоитъ непрерывно относительно высоко, выше средней по уѣзду. Это указываетъ на устойчивость санитарныхъ неблагоприятныхъ условий вышеперечисленныхъ 24-хъ приходовъ.

Распределеніе умершихъ и родившихся по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ этихъ-же приходахъ предствляется въ такомъ видѣ:

Умершіе.				Родившіеся.			
1 гр.	2 гр.	3 гр.	Всѣ группы.	1 гр.	2 гр.	3 гр.	Всѣ груп.
Январь	7,2	5,9	7,4	6,6	9,6	9,2	9,3
Февраль	5,5	6,1	6,6	5,9	8,4	8,3	8,2

Мартъ	7,7	8,0	8,2	7,9	7,9	8,1	7,3	7,9
Апрѣль	6,4	6,1	5,3	6,1	6,4	6,6	6,0	6,5
Май	10,7	10,9	7,3	10,3	7,0	7,4	7,3	7,3
Іюнь	16,2	18,8	15,0	17,3	9,1	8,5	9,5	8,9
Іюль	14,8	14,4	17,4	15,0	9,3	9,3	10,3	9,3
Августъ	8,4	8,0	10,7	8,6	8,8	9,4	9,1	9,1
Сентябрь	4,9	4,8	4,7	4,8	7,9	8,3	7,6	8,1
Октябрь	5,4	4,8	5,2	5,1	11,4	9,8	10,5	10,4
Ноябрь	6,6	6,4	6,3	6,5	7,5	7,8	8,6	7,9
Декабрь	6,2	5,8	5,9	5,9	6,7	7,3	7,3	7,1
Зима	18,9	17,7	20,0	18,5	21,6	24,8	23,9	24,6
Весна	24,9	25,0	20,7	21,4	21,4	22,0	20,5	21,5
Лѣто	39,4	41,3	43,2	40,8	27,2	27,3	28,9	27,5
Осень	16,8	16,0	16,1	16,3	26,8	25,9	26,7	26,4

Разсматривая эту таблицу, мы ничего характернаго и особеннаго для изслѣдуемыхъ сейчасъ приходовъ отмѣтить не можемъ. Характеръ распредѣленія умершихъ дѣтей грудного возраста по мѣсяцамъ и сезонамъ года представляется обыкновеннымъ, т. е. съ сильнымъ повышеніемъ смертности въ теплые мѣсяцы года. Однако, сравнивая это явленіе въ 24-хъ изслѣдуемыхъ приходахъ съ таковыми же по всему уѣзду (см. стр. 7), отмѣчаемъ, что въ 24-хъ приходахъ лѣтняя смертность стоитъ нѣсколько выше, чѣмъ во всемъ уѣздѣ (41,3 противъ 40,8). Въ этомъ нѣтъ ничего удивительнаго, такъ какъ повышеніе смертности грудныхъ дѣтей обыкновенно обусловливается повышеніемъ ея въ лѣтніе мѣсяцы. Но вотъ въ приведенной же таблицѣ отмѣчаемъ въ этомъ отношеніи противорѣчивое явленіе, именно группа приходовъ съ наиболѣе повышенной смертностью грудныхъ дѣтей, т. е. 1-ая группа, имѣетъ лѣтнюю смертность нѣсколько пониженной, не только по сравненію съ данными по всему уѣзду, но съ данными по 24-мъ неблагополучнымъ приходамъ. Очевидно, повышеніе здѣсь (въ 1-ой группѣ) смертности грудныхъ дѣтей обусловливается какимъ-то инымъ факторомъ.

Сопоставляя распредѣленіе смертности грудныхъ дѣтей изслѣдуемыхъ приходовъ во времени года съ ихъ рождаемостью и сравнивая эти данныя съ подобными-же данными по всему уѣзду, мы ничего не можемъ открыть, что бы могло объяснить болѣе повышенную смертность дѣтей грудного возраста въ 24-хъ приходахъ. Такъ, высота лѣтней рождаемости (имѣющей положитель-

ное вліяніе на высоту смертности грудныхъ дѣтей), какъ во всѣхъ 24 приходахъ вмѣстѣ, такъ и въ каждой группѣ въ отдѣльности, представляется такою-же, какъ и въ данныхъ по всему уѣзду.

Повозрастное распредѣленіе умершихъ дѣтей грудного возраста въ 24-хъ неблагополучныхъ приходахъ представляется въ такомъ видѣ:

Умерло до исполненія 1-го мѣс. жизни	1006	или	20,3	%
„ въ возрастѣ 1—3 „ „ „	1164	„	23,5	„
„ „ 3—6 „ „ „	1246	„	25,2	„
„ „ 6—12 „ „ „	1535	„	31,0	„
Всего	4951		100	

Сравнивая эту таблицу съ табличкой аналогичныхъ данныхъ для всего Данковского уѣзда (стр. 8) замѣчаемъ, что въ приходахъ съ повышеніемъ смертности грудныхъ дѣтей, это повыше-ніе обусловливается повышеніемъ смертностью дѣтей въ воз-растѣ до 1-го и отъ 1-го до 3-хъ мѣсяцевъ жизни. Это явленіе обычное въ томъ смыслѣ, что повышеніе смертности грудныхъ дѣтей обусловливается повышеніемъ ея въ самыхъ молодыхъ воз-растахъ.

Обратимся теперь къ выясненію территоріальнаго положенія неблагополучныхъ приходовъ въ уѣздѣ. Для этого подвергнемъ обзору прилагающую при этомъ карту Данковского уѣзда, съ на-мѣченными на ней неблагополучными приходами.

Изъ прилагаемой при этомъ картограммы видимъ, что при-ходы съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей представля-ются болѣе или менѣе разсѣянными по всей территоріи уѣзда, не сосредоточиваясь въ опредѣленные районы, хотя все-же небла-гополучные приходы представляются часто сосѣдними между со-бою, образуя какъ-бы небольшой районъ.

Очень возможно, что выдѣленіе приходовъ съ неблагополуч-нымъ санитарнымъ показателемъ въ опредѣленные районы мо-жетъ указывать на неблагопріятное вліяніе слѣдующихъ факто-ровъ: климатическихъ, топографическихъ, бытовыхъ. Однако, первые для Данковского уѣзда едва-ли могутъ быть различны для той или другой его части; вторые могутъ быть различны въ раз-личныхъ частяхъ уѣзда, но вліяніе ихъ на данные показатели сомнительно. Дѣйствительно, какъ показываютъ изслѣдованія въ

различныхъ мѣстностяхъ, въ условіяхъ жизни населенія Россіи вліяніе климато-типографическихъ условій отступаетъ на задній планъ передъ вліяніемъ бытовыхъ условій. Поэтому и причина неблагополучія тѣхъ или другихъ приходоу по Данковскому уѣзду, вѣроятно всего зависитъ отъ неблагопріятнаго вліянія существующихъ въ этихъ районахъ бытовыхъ условій жизни населенія. Однако, опредѣленіе дѣйствительнаго вліянія на неблагополучное санитарное состояніе этихъ приходоу того или другого фактора можетъ послѣдовать только черезъ мѣстное санитарное изслѣдованіе.



**Таблица 1-ая**

**Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Данковскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.**

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.							% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
1. Астапово .	339	309	648	9	15	24	51	60	39	99	15,3	54	57	48	39	55	65	5
2. Баловнево .	540	509	1049	35	63	93	105	164	132	296	28,2	88	85	76	62	81	97	9
3. Борятино .	279	287	566	18	26	34	37	63	52	115	20,3	68	46	59	45	31	45	5
4. Березовка .	399	404	803	48	68	45	73	132	102	234	29,1	68	71	79	46	53	77	8
5. Бигильдино .	518	572	1090	104	78	97	89	196	172	368	33,8	116	90	93	66	72	76	1
6. Воейково .	333	307	640	42	43	50	57	98	94	192	30,0	60	38	64	45	52	58	5
7. Воскресенское .	134	112	246	22	17	17	30	53	33	86	35,0	21	20	21	12	26	29	2
8. Гагарино .	180	137	317	26	30	16	17	51	38	89	28,1	25	34	18	31	24	38	2
9. Долгое .	318	326	644	35	38	55	55	97	86	183	28,4	67	58	46	52	39	49	4
10. Домачи .	273	259	532	42	26	29	49	84	62	146	27,4	54	37	44	29	39	57	4
11. Еропкино .	428	389	817	14	20	72	95	118	83	201	24,6	69	75	67	54	59	77	8
12. Жуково .	50	64	114	12	4	4	7	12	15	27	23,7	6	11	12	10	3	16	
13. Заболотное .	429	451	880	51	47	44	70	108	104	212	24,1	62	59	48	51	71	85	9
14. Звѣрево .	258	254	512	18	21	29	35	57	46	103	20,1	27	18	40	16	30	35	8
15. Зміевка .	311	316	627	16	25	55	45	73	68	141	22,5	44	48	59	45	50	49	5
16. Знаменское .	234	240	474	17	21	14	23	55	20	75	15,8	42	40	37	34	33	49	3
17. Ивановское .	375	350	725	23	65	49	74	119	92	211	29,1	75	65	60	60	58	60	7
18. Избище .	164	157	321	18	5	19	34	43	33	76	23,7	37	31	24	16	13	24	3
19. Кочуровское .	296	273	569	48	25	27	36	76	60	136	23,9	66	43	54	38	53	41	4
20. Кочуры Б. .	408	386	794	64	44	53	56	113	104	217	27,3	78	58	49	49	55	77	8
21. Круглое А. .	364	407	771	35	35	44	61	102	73	175	22,7	84	60	61	46	71	65	6
22. Круглое С. .	298	285	583	33	39	37	42	89	62	151	25,9	46	53	48	36	47	35	5
23. Круглое Хр. .	280	275	555	16	44	30	42	91	41	132	23,8	58	38	60	51	37	52	

м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
51	55	73	61	34	648	8	4	9	3	9	21	10	6	8	3	11	7	99	
16	91	98	95	67	1049	13	15	20	21	31	78	40	15	11	18	16	18	296	
31	43	64	46	38	566	10	7	6	5	19	25	15	8	2	4	5	9	115	
71	60	84	58	47	803	14	11	20	14	23	37	38	19	14	16	23	5	234	
87	82	141	81	77	1090	26	19	27	27	44	55	42	31	17	28	28	24	368	
48	48	74	48	48	640	10	10	20	9	21	43	28	15	3	9	11	13	192	
21	21	20	17	15	246	6	2	6	4	10	15	15	12	1	6	7	2	86	
30	31	26	21	18	317	9	7	7	7	10	10	12	9	6	1	8	3	89	
69	62	72	47	34	644	10	12	18	12	16	37	21	18	5	10	14	10	183	
46	39	62	43	35	532	8	11	16	9	11	15	29	15	6	9	9	8	146	
63	69	68	79	57	817	15	16	18	15	13	30	21	18	11	16	18	10	201	
10	14	18	6	6	114	3	2	3	2	3	6	2	2	—	—	—	4	27	
94	93	98	73	52	880	23	11	12	16	16	38	31	21	9	8	13	14	212	
58	59	67	41	39	512	11	8	11	7	4	14	10	8	9	7	7	7	103	
65	43	69	47	55	627	4	7	10	5	14	35	22	12	8	7	7	10	141	
50	37	35	40	43	474	5	7	2	5	5	15	11	10	3	7	2	3	75	
69	41	57	60	47	725	18	16	10	2	25	60	26	19	4	6	12	13	211	
38	25	40	16	20	321	9	3	11	6	10	10	4	7	4	2	6	4	76	
49	39	52	47	44	569	13	10	8	9	15	28	14	7	5	8	9	10	136	
81	54	78	71	59	794	15	14	15	8	17	36	40	26	14	7	14	11	217	
78	63	59	62	54	771	7	6	8	7	16	40	30	20	10	14	7	10	175	
53	49	65	43	49	583	6	13	9	17	15	34	17	10	5	7	6	12	151	
66	43	47	38	22	555	7	9	7	9	8	26	20	14	10	7	12	3	132	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								Р о ж д							
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ				% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
24. Малинки .	309	269	578	38	35	34	47	87	67	154	26,6	57	57	45	21	52	44	51	
25. Муравья .	432	444	876	64	48	58	75	135	110	245	28,0	68	66	86	66	57	79	82	
26. Мышенки .	195	214	409	24	17	22	32	50	45	95	23,2	38	29	38	31	40	32	30	
27. Никольское .	291	299	590	6	50	40	51	85	62	147	24,9	57	59	50	34	50	50	35	
28. Нилово Голов.	250	253	503	31	30	33	51	89	56	145	28,8	51	41	38	25	38	39	46	
29. Ново-Ивановское	455	473	928	29	46	111	138	162	162	324	34,9	88	79	77	61	64	99	80	
30. Ново-Паники .	349	350	699	21	40	42	54	92	65	157	22,5	64	70	58	54	45	61	69	
31. Одоовщино .	257	288	545	8	19	30	54	63	48	111	20,4	55	59	53	31	29	49	63	
32. Орловка .	261	246	507	11	24	24	42	57	44	101	20,1	50	34	34	31	33	50	50	
33. Орловка Покр.	242	257	499	30	30	44	57	84	77	161	32,3	50	40	18	20	28	48	62	
34. Острый камень.	179	186	365	36	26	21	27	47	63	110	30,1	21	35	31	29	30	32	30	
35. Паники Кудряв- щино .	258	283	541	17	24	34	56	64	67	131	24,2	58	52	44	27	40	47	51	
36. Перехвалъ .	461	405	866	75	56	53	60	131	113	244	28,2	58	40	78	61	62	69	85	
37. Племянниково .	327	302	629	5	31	43	33	64	48	112	17,8	62	60	51	51	39	54	58	
38. Покровское .	128	149	277	15	14	6	15	27	23	50	18,1	21	22	26	21	21	24	32	
39. Рыковы-Верхи .	199	198	397	29	13	26	24	50	42	92	23,2	35	28	32	25	26	44	35	
40. Рыхотка .	167	167	334	14	26	30	47	58	59	117	35,0	32	35	28	26	28	31	14	
41. Свищевка .	161	134	295	3	6	10	16	21	14	35	11,8	32	18	28	17	14	21	30	
42. Сергіевское .	296	260	556	20	29	38	33	77	43	120	21,6	47	58	40	31	40	43	56	
43. Спѣшнево .	151	140	291	9	14	20	28	33	38	71	24,4	28	19	23	17	23	29	27	
44. Стрѣшаево .	771	740	1511	87	108	89	141	222	203	425	28,1	161	119	115	86	129	112	15	
45. Сугробъ .	178	180	358	19	31	32	30	58	54	112	31,3	32	31	29	23	26	26	33	

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
49	56	33	61	578	10	7	8	6	22	30	19	10	8	12	10	12	154	
75	88	61	78	876	17	10	14	22	25	40	37	23	14	14	15	14	245	
35	46	30	26	409	12	5	3	11	12	10	14	9	2	8	2	7	95	
48	64	50	46	590	7	5	5	9	16	36	29	9	5	4	6	16	147	
50	55	38	37	503	8	8	10	10	22	17	19	14	5	8	9	15	145	
77	90	74	69	928	26	25	24	28	31	50	50	28	14	15	18	15	324	
51	66	60	50	699	14	6	6	10	12	27	31	14	12	5	8	12	157	
44	45	38	31	545	4	9	5	9	16	18	14	17	5	4	7	3	111	
48	52	40	32	507	5	11	6	6	9	15	13	8	4	6	10	8	101	
56	57	39	27	499	15	12	12	9	13	18	28	17	9	10	10	8	161	
33	42	19	24	365	6	6	9	5	10	15	23	9	9	8	4	6	110	
48	50	38	38	541	13	10	10	13	4	21	17	10	6	6	12	9	131	
103	81	73	84	866	15	14	21	15	22	38	44	17	19	14	18	7	244	
42	71	41	48	629	9	4	5	14	9	24	14	8	6	12	3	4	112	
26	23	28	12	277	3	1	3	6	5	7	6	8	5	2	3	1	50	
35	35	36	22	397	4	6	8	3	12	11	13	10	8	6	5	6	92	
29	35	27	25	334	6	4	4	3	12	30	13	8	10	4	13	10	117	
27	30	30	20	295	3	4	2	5	6	4	2	1	1	1	1	5	35	
40	62	48	47	556	7	4	12	9	8	19	26	8	7	7	9	4	120	
25	31	28	17	291	6	3	7	7	2	6	8	12	6	1	8	5	71	
115	149	111	115	1511	21	32	35	26	57	82	52	33	23	19	20	25	425	
26	51	35	20	358	1	4	8	9	15	22	13	10	6	8	6	10	112	





м о с т ь					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
92	69	95	85	63	913	12	18	15	10	14	32	32	19	17	14	14	12	209
01	82	110	92	76	1045	18	13	19	19	20	48	40	27	14	20	21	20	279
92	60	85	62	43	823	28	11	22	16	37	41	54	18	14	10	16	22	289
56	42	69	60	48	668	13	9	8	10	20	42	22	10	13	6	5	7	165
18	13	27	17	30	274	4	6	4	1	3	5	4	6	7	3	1	10	54
51	53	50	30	39	560	9	6	6	10	9	19	24	14	11	8	10	11	137
79	50	89	75	70	862	13	16	31	13	23	38	47	20	10	6	14	24	255
50	43	55	39	36	585	13	12	9	15	13	19	17	9	5	10	11	8	141
8	12	22	21	16	206	5	5	10	7	9	9	10	8	2	—	2	4	71
13	26	28	22	24	281	12	9	9	2	4	9	16	9	—	1	1	4	76
55	29	52	23	36	469	13	8	11	9	13	26	21	16	8	10	18	5	160
049	2722	3428	2643	2370	33517	604	523	634	566	860	1536	1270	761	450	462	555	539	8760

**Таблица 2-ая.** Абсолютные данные о родившихся и умерших в 1901-м году в Уезде

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь													С м е р т ь		
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.
1-я Группа	546	477	452	368	400	518	533	503	452	649	429	385	5712	138	104	14
2-я Группа	748	674	657	538	600	692	769	765	678	799	639	597	8156	138	141	18
3-я Группа	250	189	193	159	193	252	274	241	201	278	228	194	2652	53	47	5
Итого	1544	1340	1302	1065	1193	1462	1576	1509	1331	1726	1296	1176	16520	329	292	39

рудныхъ дѣтяхъ по 24-мъ неблагополучнымъ приходамъ Данков-  
906 г. г.

Т н о с т ь .										Рождаемость.					Смертность.				
IV.	V.	VI	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всёго.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всё- го.
2	205	309	282	160	92	102	126	117	1904	1408	1220	1554	1530	5712	359	474	751	320	1904
2	254	437	336	187	111	112	149	134	2327	2019	1795	2226	2116	8156	413	582	960	372	2327
8	52	108	125	77	34	37	45	43	718	633	545	767	707	2652	143	149	310	116	718
2	511	854	743	424	237	251	320	294	4949	4060	3560	4547	4353	16520	915	1205	2021	808	4949

«Служба безопасности администрации Президента Российской Федерации»

Полное наименование					Сорт				
Вид	Возраст	Урожай	Осень	Весна	Вид	Возраст	Урожай	Осень	Весна
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47	47	47	47	47

# Данковскій уѣздъ

● Села приходящие с по-  
вышенного с терпимостью  
приводятся до тех.







## Егорьевскій уѣздъ.

Исслѣдованіе смертности грудныхъ дѣтей въ Егорьевскомъ уѣздѣ представляетъ тотъ интересъ, что данный уѣздъ является однимъ изъ уѣздовъ губерніи съ наиболее развитою фабричною промышленностью, а извѣстно, что фабричная промышленность въ томъ видѣ, въ которомъ она находится не только у насъ въ Россіи, но и въ болѣе культурныхъ странахъ, сильно сказывается на общемъ санитарномъ состояніи населенія и, слѣдовательно, на наиболее чувствительномъ его показателѣ — смертности грудныхъ дѣтей.

Уже по даннымъ общей смертности, смертности всѣхъ возрастовъ, Егорьевскій уѣздъ представляется наиболее неблагополучнымъ среди другихъ уѣздовъ губерніи, имѣя коэффициентъ смертности 32, 7‰, противъ 29, 5‰ общегубернскаго коэффициента таковой. Соотвѣтственно съ этимъ и смертность грудныхъ дѣтей въ Егорьевскомъ уѣздѣ является наивысшею между другими уѣздами, равняясь 27, 9 ‰ къ родившимся противъ 26, 9‰ общегубернской.

Обращаясь къ изслѣдованію смертности дѣтей грудного возраста въ Егорьевскомъ уѣздѣ по мѣсяцамъ и сезонамъ года, мы обращаемъ вниманіе на тотъ фактъ, что въ теплые мѣсяцы и сезоны года смертность грудныхъ дѣтей въ Егорьевскомъ уѣздѣ, вовсе не представляется повышенной по сравненію съ общегубернскимъ распредѣленіемъ смертности такихъ же дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года, какъ это можно было-бы ожидать, а priori; наоборотъ, она представляется въ это время пониженной, что видно изъ слѣдующаго сопоставленія данныхъ.

*Смертность дѣтей въ возрастѣ 0—12 мѣс.*

	По Егорьев- скому уѣзд.	По всей гу- берніи		По Егорьевск. у.	По всей губерн.
Январь	7,9‰	7,0‰	Мартъ	6,5‰	6,9‰
Февраль	5,5 „	5,6 „	Апрѣль	6,5 „	6,4 „

Май	6,7%	7,2%	Ноябрь	6,2%	6,2%
Юнь	13,9 "	16,5 "	Декабрь	6,6 "	6,0 "
Юль	16,3 "	17,1 "	Зима	20,0 "	18,6 "
Августъ	10,4 "	9,7 "	Весна	19,7 "	20,5 "
Сентябрь	6,8 "	5,7 "	Лѣто	40,6 "	43,3 "
Октябрь	6,7 "	5,7 "	Осень	19,7 "	17,6 "

Это значить, что тѣ общія причины, которыя вообще повышаютъ смертность грудныхъ дѣтей въ лѣтніе мѣсяцы, въ Егорьевскомъ уѣздѣ, не усиливаются, не увеличиваются, по сравненіи со всей губерніей, другими словами, причиной повышенія смертности грудныхъ дѣтей въ этомъ уѣздѣ, вѣроятно, являются особія, спеціальныя для Егорьевскаго уѣзда условія. Это тѣмъ болѣе, вѣроятно, что обычный факторъ, повышающій смертность грудныхъ дѣтей, именно увеличеніе рождаемости ихъ въ лѣтніе мѣсяцы для Егорьевскаго уѣзда не существуетъ, въ чемъ можно убѣдиться изъ нижеслѣдующаго сопоставленія родившихся по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ процентныхъ отношеніяхъ:

*Рожденія. Егорьевскій у. Вся губернія. Зачатія.*

Январь	8,9	9,3	Апрѣль.
Февраль	5,7	7,2	Май.
Мартъ	6,9	6,9	Юнь.
Апрѣль	9,8	6,6	Юль.
Май	7,5	7,0	Августъ.
Юнь	6,1	8,8	Сентябрь.
Юль	7,7	9,8	Октябрь.
Августъ	10,9	9,7	Ноябрь.
Сентябрь	11,1	9,3	Декабрь.
Октябрь	11,1	10,7	Январь.
Ноябрь	7,7	8,1	Февраль.
Декабрь	6,6	6,6	Мартъ.
Зима	21,2	23,1	Весна
Весна	24,2	20,5	Лѣто
Лѣто	24,7	28,3	Осень
Осень	29,9	28,1	Зима

Такимъ образомъ, мы положительно не можемъ объяснить повышенія смертности грудныхъ дѣтей въ Егорьевскомъ уѣздѣ особенно неблагоприятными условіями лѣтняго времени и особеннымъ типомъ посезонной рождаемости. Причина эта скрывается въ иныхъ условіяхъ и вѣроятно же всего въ особыхъ бытовыхъ условіяхъ жизни населенія Егорьевскаго уѣзда, заключающихся въ развитіи фабрично-заводской промышленности и существованія отхожаго промысла на фабрики сосѣдней Московской и Владимірской губерній.

Вліяніе послѣдняго фактора на движеніе населенія уѣзда проглядываетъ въ сейчасъ указанной картинѣ распредѣленія родившихся (и зачатій) по мѣсяцамъ и сезонамъ года.

Данныя выше приведенной таблицы показываютъ, что типъ помѣсячной и посезонной рождаемости—зачатій земледѣльческой Рязанской губерніи и промышленнаго ея уѣзда, Егорьевскаго, различны и такое различіе можетъ быть объяснено существованіемъ въ Егорьевскомъ уѣздѣ широко развитаго отхожаго промысла. Извѣстно, что этотъ промыселъ прерывается на лѣто, когда рабочіе возвращаются домой въ семьи на полевныя работы, извѣстно также, что въ отхожіе промыслы отправляется, главнымъ образомъ, мужской элементъ, живущій здѣсь безъ семей (безъ женъ), и вотъ, сравнивая распредѣленіе родившихся въ Егорьевскомъ уѣздѣ по сезонамъ года съ таковымъ же во всей губерніи видимъ, что повиженіе рожденій лѣтомъ соотвѣтствуетъ повиженію зачатій осенью, т. е. именно въ тотъ сезонъ года, когда въ особомъ рзгарѣ фабричныя промыслы; наоборотъ, весною въ Егорьевскомъ уѣздѣ рождаемость сравнительно повышается, что соотвѣтствуетъ повышенію зачатій (по сравненію со всей губерніей) лѣтомъ, когда населеніе возвращается домой съ фабрикъ и живетъ дома въ семьяхъ. Въ этомъ отношеніи Егорьевскій уѣздъ особеннаго ничего не представляетъ и приближается къ промышленнымъ мѣстностямъ; вотъ, напр., какъ распредѣляется рождаемость и зачатія въ промышленной Московской губерніи, гдѣ тоже развиты отхожіе промыслы.

Рождаемость.		Зачатія.	
Зима	25,0	Весна.	
Весна	25,9	Лѣто.	
Лѣто	25,3	Осень.	
Осень	23,8	Зима.	

Здѣсь мы видимъ, что величина лѣтней рождаемости, соответствующая осеннему зачатію, приближается къ таковой по Егорьевскому уѣзду. Правда, сходство данныхъ только этимъ ограничивается, но большого сходства и не можетъ быть, такъ какъ условія жизни населенія Московской губерніи и Егорьевскаго уѣзда все-же довольно различны.

Смертность дѣтей грудного возраста по мѣсяцамъ ихъ жизни въ Егорьевскомъ уѣздѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ.

	<i>Всего</i>	<i>%</i>	<i>%</i>
	<i>Егор. у.</i>	<i>Егорьевскій у.</i>	<i>Вся губернія.</i>
До 1 мѣсяца	2797	22,0	20,0
Отъ 1 до 3 мѣсяц.	2597	20,4	21,7
„ 3 „ 6 „	2905	22,9	23,9
„ 6 до 12 „	4403	34,7	34,4.

Эти данныя показываютъ, что смертность дѣтей до 1 мѣс. жизни въ Егорьевскомъ уѣздѣ по сравненію съ таковой во всей губерніи немного повышена, т. е. въ этомъ отношеніи Егорьевскій уѣздъ подтверждаетъ общее правило, именно то, что тамъ, гдѣ повышена смертность грудныхъ дѣтей, повышается, главнымъ образомъ, смертность самого молодого возраста этихъ дѣтей: въ Егорьевскомъ уѣздѣ смертность грудныхъ дѣтей повышена по сравненію съ таковой во всей губерніи, и вотъ мы видимъ, что въ Егорьевскомъ уѣздѣ повышается именно смертность новорожденныхъ.

По отдѣльнымъ годамъ изслѣдуемаго шестилѣтія рождаемости и смертность грудныхъ дѣтей въ Егорьевскомъ уѣздѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	<i>Родилось.</i>	<i>Умерло грудныхъ дѣтей.</i>	
1901	7804	2734	или 35,0 % къ родившимся.
1902	7948	2046	„ 25,7 „
1903	7902	2180	„ 27,6 „
1904	7591	1928	„ 25,4 „
1905	6844	1979	„ 29,8 „
1906	7522	1827	„ 24,1 „

Такимъ образомъ, смертность грудныхъ дѣтей въ Егорьевскомъ уѣздѣ на протяженіи изслѣдуемаго періода времени была подвержена сильнымъ колебаніямъ; при этомъ года съ повышенной и пониженной смертностью постоянно чередуются; это указываетъ намъ, что санитарное состояніе населенія Егорьевскаго уѣзда весьма неустойчиво.

Обозрѣвая смертность грудныхъ дѣтей по отдѣльнымъ приходамъ (см. табл. 1 въ приложеніи), выдѣляемъ слѣдующіе приходы, имѣющіе повышенную смертность грудныхъ дѣтей, именно по сравненію съ общегубернскою:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа (смертность 28—30 ‰)	3-я группа (смертность <del>28—27</del> ‰) 26,9—28,0 ‰)
1. Клязевъ . . . . . 39,0	11. Ивановское . . . . . 29,8	27. Жабки . . . . . 27,7
2. Дмитріев. Пог. . . 36,6	12. Ланино . . . . . 29,8	28. Починки . . . . . 27,5
3. Дмитріевичъ . . . 36,3	13. Шатура . . . . . 29,8	29. Власовск. . . . . 27,5
4. Воронцово . . . . 34,1	14. Владычино . . . . 29,6	30. Раменки . . . . . 27,3
5. Лѣсково . . . . . 33,3	15. Кривандино . . . . 29,6	
6. Крутинъ Пог. . . . 31,9	16. Телема . . . . . 29,6	
7. Цырково . . . . . 30,8	17. Макшеево . . . . . 29,5	
8. Красное . . . . . 30,5	18. Рыжево . . . . . 29,3	
9. Вышелъсь . . . . . 30,4	19. Вражеское (Лелеч.) . 29,3	
10. Мешерка (Заов- ражье) . . . . . 30,4	20. Кузнецово . . . . . 29,1	
	21. Ильманы . . . . . 28,7	
	22. Новопокровск. (Покровск.) 28,5	
	23. Радужкино . . . . . 28,5	
	24. Юрьево . . . . . 28,5	
	25. Новотино-Андр. . . . 28,4	
	26. Шаралово . . . . . 29,1	

Такимъ образомъ, всего наиболѣе неблагополучныхъ приходскихъ районовъ въ Егорьевскомъ уѣздѣ насчитывается 30 изъ общаго числа 56, т. е. болѣе половины.

Соотношеніе количества родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей въ этихъ приходахъ и во всемъ уѣздѣ видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

	Родилось.	Умерло грудныхъ дѣтей
	всего числа	Всего числа
	‰	‰
Во всемъ уѣздѣ	45481 100	12695 100
Въ 30 неблагопо- лучныхъ приходахъ	27996 61,5	8538 67,3

Слѣдовательно, въ приходахъ съ повышенной смертностью относительное количество умершихъ грудныхъ дѣтей къ количеству ихъ во всемъ уѣздѣ нѣсколько выше, чѣмъ относительное количество родившихся въ тѣхъ-же приходахъ по отношенію къ родившимся во всемъ уѣздѣ, что, само собою, конечно, понятно.

Посмотримъ теперь, какъ распределяется смертность грудныхъ дѣтей въ неблагополучныхъ приходахъ по каждому году изслѣдуемаго періода въ отдѣльности. Вотъ данныя для сужденія объ этомъ:

*Родилось. Умерло. ‰ умершихъ къ родившимся.  
По неблагоп. прих. По всему уѣзду.*

1901	4904	1876	38,3	35,0
1902	4923	1387	28,2	25,7
1903	4925	1490	30,3	27,6
1904	4686	1335	28,5	25,4
1905	3943	1249	31,7	29,8
1906	4615	1201	26,0	24,0

Наиболѣе неблагополучнымъ годомъ оказывается 1901-ый годъ. Этотъ годъ является наиболѣе неблагополучнымъ и по всему Егорьевскому уѣзду, и, какъ видно ниже, по многимъ другимъ уѣздамъ. Однако, въ то время, какъ разница между наиболѣе неблагополучнымъ (1901) и наименѣе неблагополучнымъ (1906) по неблагополучнымъ приходамъ Егорьевскаго уѣзда равна 12,3‰, по всему уѣзду она равна только 11,0, а, напр., по неблагополучнымъ приходамъ Данковскаго уѣзда всего 4,3, по всему же Данковскому уѣзду и того меньше—3,8.

Результаты такого сравненія, конечно, невыгодны для Егорьевскаго уѣзда, гдѣ, очевидно, санитарная устойчивость населенія такъ слаба, что постоянно колеблется и колеблется довольно сильно.

За 1901-мъ годъ по своему неблагополучію слѣдуетъ 1905-ый годъ (въ Данковскомъ уѣздѣ, какъ указано выше, былъ другой годъ). Наименѣе же неблагополучнымъ представляется 1906-ой годъ (по неблагополучнымъ приходамъ Данковскаго уѣзда этотъ годъ былъ, наоборотъ, наиболѣе неблагополучнымъ).



Распределение рожденія и смертности грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ неблагополучныхъ приходахъ Егорьевскаго уѣзда представляется въ такомъ видѣ:

	Рожденія.				Смертность грудныхъ дѣтей.			
	1 гр.	2 гр.	3 гр.	Всѣ груп.	1 гр.	2 гр.	3 гр.	Всѣ груп.
Январь	8,6	8,8	9,3	8,8	8,1	7,2	8,5	7,8
Февраль	5,9	5,5	6,5	5,8	5,2	5,7	5,7	5,5
Мартъ	7,3	6,7	8,3	7,2	6,9	6,2	7,0	6,6
Апрѣль	9,8	10,5	10,5	10,3	7,0	6,5	6,8	6,7
Май	8,0	7,6	8,5	7,9	8,3	6,2	5,5	6,9
Іюнь	6,6	5,4	6,6	6,0	13,2	14,2	14,6	13,9
Іюль	8,8	7,1	7,2	7,7	14,1	17,5	16,6	16,1
Августъ	10,2	11,4	9,8	10,7	11,2	10,1	10,3	10,5
Сентябрь	10,3	11,9	9,4	10,9	6,6	7,3	5,9	6,8
Октябрь	10,5	11,2	9,4	10,7	6,3	6,7	7,1	6,6
Ноябрь	7,5	7,7	7,2	7,5	6,9	5,8	6,4	6,3
Декабрь	6,5	6,2	7,3	6,5	6,2	6,6	5,6	6,3
Зима	21,0	20,5	23,0	21,1	19,5	19,5	19,8	19,6
Весна	25,1	24,8	27,3	25,3	22,2	18,8	19,3	20,2
Лѣто	25,6	23,9	23,6	24,5	38,4	41,8	41,5	40,5
Осень	28,3	30,8	26,1	29,1	19,9	19,9	19,4	19,7

Сравнивая данныя этой таблицы съ подобными же данными для всей губерніи (стр. 25—26), отмѣчаемъ, что смертность грудныхъ дѣтей въ лѣтніе мѣсяцы въ наиболѣе неблагополучныхъ приходахъ Егорьевскаго уѣзда, какъ и во всемъ уѣздѣ, вовсе не представляется повышенной по сравненіи съ общегубернской, а, наоборотъ, даже слегка пониженной (40,5% противъ 43,3%). Она представляется сходной съ общеуѣздной и, слѣдовательно, все, что было сказано относительно этого про весь уѣздъ, приложимо и къ наиболѣе неблагополучнымъ приходамъ уѣзда.

Тоже самое можно сказать и про распределение по мѣсяцамъ и сезонамъ года родившихся въ неблагополучныхъ приходахъ. Картина этого распределенія сходна съ общеуѣздной и не сходна съ общегубернской (см. стр. 25—26).

Родившихся лѣтомъ въ неблагополучныхъ приходахъ Егорьевскаго уѣзда относительно меньше, чѣмъ во всей губерніи, благодаря этому обстоятельству, вѣроятно, уменьшается смертность въ указанныхъ неблагополучныхъ приходахъ лѣтомъ (по сравне-

нію со смертностью въ этотъ сезонъ во всей губерніи). Однако, не смотря на это, все-же годовая смертность грудныхъ дѣтей въ этихъ неблагополучныхъ приходахъ Егорьевскаго уѣзда выше общегубернской.

Ввиду того, что общераспространенный факторъ, повышающій смертность грудныхъ дѣтей, т. е. повышение рождаемости въ теплые мѣсяцы года, въ неблагополучныхъ приходахъ Егорьевскаго уѣзда не усиливается, становится очевиднымъ, что здѣсь есть какой-то свой специальный факторъ.

Смертность грудныхъ дѣтей неблагополучныхъ приходовъ Егор. уѣзда по возрастамъ представляется въ слѣдующей табличкѣ:

*Неблагополучные приходы. Вся губерн.*

Умерло до	Мѣсяц. жизни	Всѣхъ	Въ 1-й мѣс.	Въ 2-й мѣс.
		22,1%	21,1%	20,0%
отъ 1—3	2,6	20,8	1,1	21,7
отъ 3—6	0,0	23,2	2,0	23,9
отъ 6—12	5,0	33,9	5,0	34,4

Здѣсь видимъ повтореніе общераспространеннаго факта, что въ районахъ съ повышенною смертностью грудныхъ дѣтей повышается смертность новорожденныхъ; смертность же прочихъ возрастныхъ группъ грудныхъ дѣтей представляется даже пониженной.

Обозрѣвая территоріальное расположеніе приходовъ Егорьевскаго уѣзда съ повышенною смертностью грудныхъ дѣтей, замѣчаемъ, что такіе приходы не представляются разсѣянными безразлично по всей территоріи уѣзда. Такъ прежде всего они сосредоточиваются въ западной половинѣ уѣзда, примыкающей къ промышленной Московск. губ. и имѣющей у себя крупныя фабрики. Въ восточной половинѣ уѣзда неблагополучныхъ приходовъ значительно меньше. Въ частности относительно неблагополучныхъ приходовъ западной половины уѣзда замѣчается группировки ихъ въ небольшіе районы (см. картограмму).

Таблица I-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Егорьевскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.							% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.							
1. Архангельское .	391	388	779	59	42	40	67	119	89	208	26,7	56	11	28	53	37	18
2. Алешня . . . .	296	273	569	16	22	31	68	72	65	137	24,1	59	55	44	49	38	70
3. Большое Грядино	71	69	140	1	10	7	9	16	11	27	19,3	12	13	12	16	12	7
4. Васютино . . .	298	290	588	34	26	29	65	88	66	154	26,2	59	40	49	53	43	41
5. Вышелѣсь . . .	400	396	796	46	46	55	95	140	102	242	30,4	57	35	62	93	58	30
6. Владычино . . .	316	357	673	43	45	48	63	103	96	199	29,6	65	12	64	93	60	24
7. Власовское . . .	1056	1037	2093	80	121	154	220	330	245	575	27,5	210	175	185	167	189	17
8. Воронцово . . .	610	567	1177	88	79	90	144	228	173	401	34,1	115	91	98	82	102	10
9. Горки . . . . .	267	270	537	27	26	24	40	55	62	117	21,8	51	57	42	40	54	53
10. Дмитріев.Погостъ	1178	1107	2285	212	162	173	289	452	384	836	36,6	160	55	148	319	147	48
11. Дубрава . . . .	251	218	469	26	21	22	48	61	56	117	24,9	44	14	21	58	31	32
12. Дмитріевцы . .	120	114	234	29	23	14	19	51	34	85	36,3	19	27	18	20	21	25
13. Жабка . . . . .	190	211	401	23	20	29	39	68	43	111	27,7	31	24	23	63	25	13
14. Заболоть . . . .	190	206	396	10	25	20	44	54	45	99	25,0	43	12	37	51	28	27
15. Запутное . . . .	221	199	420	11	18	8	27	31	33	64	15,2	43	32	32	28	38	45
16. Знаменское . . .	320	320	640	49	23	27	39	82	56	138	21,6	48	60	60	50	47	62
17. Зворково . . . .	63	55	118	5	5	6	11	16	11	27	22,9	6	11	4	12	7	12
18. Ильманы . . . .	934	835	1769	120	94	115	179	281	227	508	28,7	121	47	102	291	105	49
19. Ивановское . . .	352	365	717	42	43	53	76	115	99	214	29,8	83	65	53	59	73	58
20. Колычево . . . .	461	462	923	70	59	48	60	122	115	237	25,7	81	10	57	120	64	21
21. Кулѣямъ . . . .	601	593	1194	95	56	67	95	166	147	313	26,2	98	87	90	134	80	70
22. Кузнецово . . . .	253	248	501	39	24	36	47	71	75	146	29,1	38	14	40	64	53	25
23. Кривандино . . .	553	594	1147	55	82	90	112	175	164	339	29,6	104	62	64	109	92	82

М о о с в т ь.						Смертность дѣтей въ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.		
127	150	69	29	779	15	9	15	8	10	19	44	27	20	13	12	16	208		
32	50	46	40	569	8	7	7	9	11	24	26	11	2	8	11	13	137		
14	10	11	9	140	1	2	1	1	1	3	8	2	2	2	—	4	27		
51	54	48	59	588	11	8	15	10	12	22	23	16	7	14	7	9	154		
77	68	60	69	796	14	24	16	20	32	35	30	25	8	19	7	12	242		
70	67	68	32	673	18	7	15	11	15	34	33	17	14	19	6	10	199		
123	180	164	154	2093	55	28	45	42	26	83	106	58	31	32	32	37	575		
96	90	93	86	1177	31	28	27	28	26	36	58	55	27	25	33	27	401		
55	33	35	33	537	8	10	6	8	10	15	19	11	8	4	8	10	117		
375	344	137	126	2285	55	32	48	66	55	139	107	91	71	63	64	45	836		
54	39	30	38	469	11	5	6	6	6	17	27	8	9	8	8	6	117		
15	16	17	19	234	8	2	3	3	7	13	15	15	6	3	7	3	85		
51	53	32	22	401	11	6	10	9	6	18	16	8	4	9	6	8	111		
39	31	29	41	396	10	6	12	6	5	17	16	11	4	2	5	5	99		
34	43	33	28	420	6	4	8	5	5	6	7	7	5	3	5	3	64		
56	57	55	48	640	9	5	7	14	14	10	28	18	8	10	11	4	138		
13	11	11	14	118	—	3	3	3	2	4	2	—	—	3	5	2	27		
285	231	118	85	1769	44	19	26	37	37	76	85	45	42	37	33	27	508		
44	51	53	61	717	14	12	13	17	11	27	53	19	16	10	10	12	214		
177	168	43	45	923	18	6	15	14	17	33	38	23	23	20	15	15	237		
128	113	105	84	1194	29	18	22	12	5	36	58	33	32	28	13	27	313		
55	44	38	39	501	10	10	3	12	14	24	18	13	14	8	10	10	146		
113	105	86	84	1147	25	29	25	19	20	55	53	27	27	14	22	23	339		

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ										
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
												I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
24. Круги . . . . .	229	232	461	12	7	27	45	56	35	91	19,7	55	50	32	35	44	45	
25. Княжое . . . . .	732	638	1370	125	137	131	141	301	233	534	39,0	97	89	88	124	101	95	
26. Крутинъ Погостъ . . . . .	68	215	483	35	33	27	59	90	64	154	31,9	47	41	35	43	46	39	
27. Красное . . . . .	658	662	1320	79	93	100	130	212	190	402	30,5	141	89	100	95	127	126	
28. Ксенофонтово . . . . .	97	88	185	11	9	14	15	25	24	49	26,5	12	16	12	18	13	5	
29. Ланино . . . . .	329	331	660	33	41	46	77	121	76	197	29,8	33	26	40	87	39	21	
30. Лѣсково . . . . .	320	296	616	51	45	47	62	121	84	205	33,3	76	51	43	50	60	62	
31. Мещерка . . . . .	323	322	645	50	61	37	48	99	97	196	30,4	58	42	60	55	45	51	
32. Макшеево . . . . .	294	276	570	34	40	47	47	90	78	168	29,5	74	57	66	39	51	60	
33. Малива . . . . .	303	302	605	10	20	41	56	68	59	127	21,0	66	58	59	49	56	56	
34. Новошино-Андреевское . . . . .	284	279	563	40	36	37	47	80	80	160	28,4	42	24	43	90	49	12	
35. Никитино . . . . .	335	338	673	23	39	33	53	69	79	148	22,0	60	47	56	73	50	58	
36. Новопокровское . . . . .	471	462	933	50	50	75	91	149	117	266	28,5	130	87	90	71	52	56	
37. Островъ . . . . .	277	295	572	28	30	29	41	61	67	128	22,4	50	28	36	68	52	36	
38. Петровское . . . . .	196	166	362	15	27	24	27	53	40	93	25,7	38	26	25	24	26	26	
39. Преображ. Погостъ . . . . .	258	242	500	30	23	30	43	69	57	126	25,2	58	50	25	39	42	44	
40. Пырково . . . . .	231	208	439	43	27	20	45	75	60	135	30,8	33	31	30	37	41	35	
41. Починки . . . . .	869	819	1688	101	109	94	161	247	218	465	27,5	109	52	124	214	137	68	
42. Радовицы . . . . .	322	287	609	42	20	31	54	81	66	147	24,1	57	49	49	42	46	44	
43. Ракушкино . . . . .	678	677	1355	86	66	71	163	206	180	386	28,5	92	16	46	83	84	26	
44. Раменки . . . . .	591	556	1147	81	69	67	96	167	146	313	27,3	144	94	111	114	102	97	
45. Рыжево . . . . .	340	302	642	54	36	40	62	101	91	192	29,3	63	63	37	39	63	66	



м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
33	38	32	23	461	7	4	6	4	3	16	18	14	6	3	4	6	91		
135	151	112	75	1370	44	30	38	25	50	58	75	65	34	37	38	40	534		
34	47	33	36	483	8	7	11	7	14	32	27	15	9	8	8	8	154		
96	103	106	95	1320	44	19	39	34	36	44	61	35	24	19	28	19	402		
21	13	13	13	185	2	—	2	5	7	9	6	6	3	6	2	1	49		
72	75	54	44	660	11	9	1	21	10	30	35	19	15	15	15	16	197		
37	54	53	35	616	24	12	11	18	20	26	27	17	9	12	12	17	205		
71	64	52	36	645	12	8	16	12	15	24	26	21	18	12	16	16	196		
38	45	36	37	570	10	12	13	17	7	32	35	17	5	7	3	10	168		
38	38	36	47	605	9	4	3	2	7	28	30	21	9	10	1	3	127		
86	50	37	26	563	7	8	7	11	12	26	23	19	13	9	7	18	160		
59	62	53	44	673	19	8	9	10	10	22	20	10	9	7	11	13	148		
81	67	58	92	933	21	22	21	17	13	33	34	35	21	19	14	16	266		
59	61	46	42	572	13	8	8	7	9	25	16	11	7	6	7	11	128		
30	32	33	23	362	9	9	6	10	4	6	17	9	3	6	9	5	93		
36	40	40	40	500	14	11	11	10	8	18	14	12	11	6	5	6	126		
34	43	42	31	439	18	5	12	10	9	13	23	18	5	4	7	11	135		
236	195	119	110	1688	28	30	23	25	29	74	78	53	27	37	37	24	465		
48	65	47	55	609	16	16	12	12	5	14	18	16	8	8	10	12	147		
271	245	131	85	1355	23	18	18	15	25	36	77	57	35	32	23	27	386		
88	83	67	100	1147	31	19	25	23	19	39	43	32	25	26	18	13	313		
42	64	44	47	642	10	16	16	8	9	28	32	17	11	20	12	13	192		

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
46. Середниково . . .	585	522	1107	56	62	66	119	176	127	303	24,4	86	41	57	143	86	41	
47. Спасское . . .	776	752	1528	66	98	78	115	191	166	357	23,4	189	87	117	188	105	87	
48. Телема . . .	440	431	871	39	31	59	129	136	122	258	29,6	60	16	32	78	40	15	
49. Троицкое . . .	194	197	391	18	12	19	34	45	33	78	19,9	43	42	38	31	34	52	
50. Туголѣсъ . . .	801	768	1569	97	58	77	148	221	159	380	24,2	133	52	109	121	100	86	
51. Шараново . . .	387	377	764	58	44	58	63	129	94	223	29,2	53	29	46	112	67	29	
52. Шеяво . . .	537	558	1095	37	32	78	80	109	118	227	20,7	62	12	24	64	35	22	
53. Шатура . . .	528	569	1097	80	55	68	104	157	170	327	29,8	109	112	91	94	95	93	
54. Юрьево . . .	251	209	460	35	32	28	36	77	54	131	28,5	48	48	35	39	36	46	
55. Ямонта . . .	521	534	1055	62	49	50	103	133	131	264	25,0	60	21	13	42	38	19	
56. Вражеское . . .	298	282	580	33	34	50	53	97	73	170	29,3	54	51	35	54	53	60	
Всего . . .	23115	22366	45481	2789	2597	2905	4403	6908	6786	12694	27,9	4035	2606	3137	4479	3419	2768	

м о е т ъ.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
168	143	115	90	64	1107	13	19	15	15	24	65	58	27	18	16	17	16	303
43	110	152	108	106	1528	31	19	24	30	26	55	66	29	16	23	18	20	357
44	139	170	83	49	871	10	7	10	6	15	39	67	32	18	21	16	17	258
20	36	25	23	29	391	14	8	1	10	3	10	5	3	2	5	5	12	78
20	164	192	131	112	1569	41	22	27	23	22	45	64	36	18	25	29	28	380
85	147	85	51	27	764	17	11	17	22	12	25	39	20	18	12	9	21	223
90	213	244	130	51	1095	13	6	12	11	9	28	32	28	26	19	20	23	227
90	70	95	89	51	1097	34	28	27	24	22	40	50	24	19	17	24	18	327
50	26	40	35	30	460	15	9	11	4	6	23	21	11	4	10	8	9	131
96	204	230	110	66	1055	13	11	10	9	26	36	31	34	27	25	13	29	264
51	47	54	37	35	580	9	6	16	12	12	24	26	19	14	10	14	8	170
969	5028	5045	3512	3001	45481	1001	701	826	829	845	1769	2064	1322	867	846	790	834	12694

Таблица 2-ая. Абсолютные данные о родившихся и умерших  
 ского уѣзда въ 1901-

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь .													С м е р		
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.
1-я Группа	803	551	682	918	748	616	824	960	970	980	705	608	9365	258	167	2
2-я Группа	1169	729	884	1402	1012	722	950	1518	1586	1488	1018	824	13302	278	223	2
3-я Группа	494	345	443	558	453	351	385	523	498	511	382	386	5329	125	83	1
Итого	2466	1625	2009	2878	2213	1689	2159	3001	3054	2979	2105	1818	27996	661	473	5

рудныхъ дѣтяхъ по 30-ти неблагополучнымъ приходамъ Егорьев-  
906 г. г.

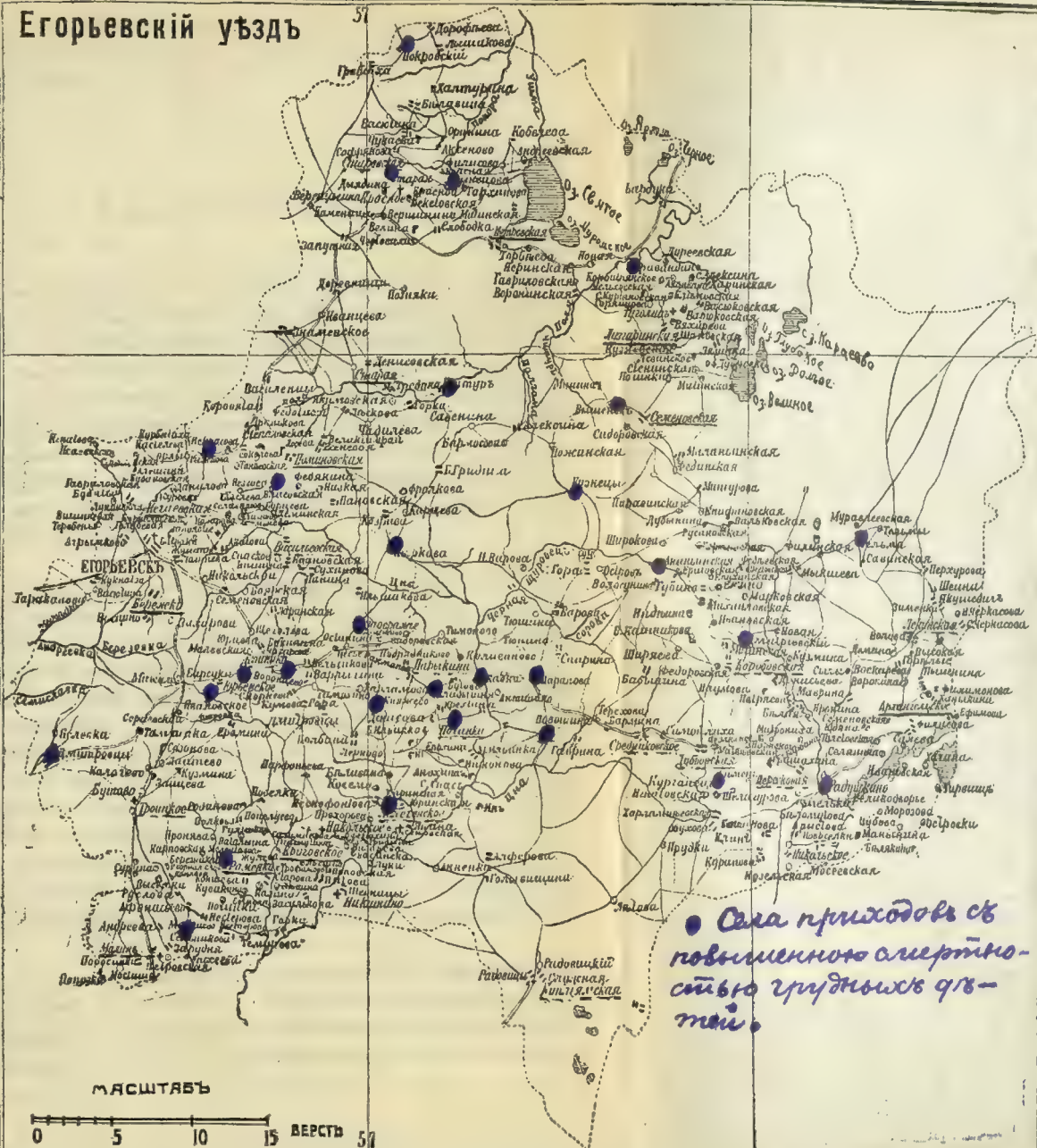
Т н о с т ь.										Рождаемость.					Смертность.				
IV.	V.	VI	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всёго.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всё- го.
3	264	420	449	357	211	202	220	198	3190	1962	2348	2400	2655	9365	623	708	1226	633	3190
3	240	552	681	391	286	260	226	255	3884	2722	3298	3190	4092	13302	756	732	1624	772	3884
9	80	214	243	151	87	104	93	82	1464	1225	1454	1259	1391	5329	290	282	608	284	1464
5	584	1186	1373	899	584	566	539	535	8538	5909	7100	6849	8138	27996	1669	1722	3458	1689	8538





# Егорьевский уездъ

51



Села приходовъ съ  
повышенною смертностью  
грудныхъ 9/8-той.

МАСШТАБЪ

0 5 10 15 51 ВЕРСТЫ



## З а р а й с к і й у ѣ з д ъ .

Зарайскій уѣздъ по смертности грудныхъ дѣтей оказывается въ наилучшемъ положеніи среди всѣхъ другихъ уѣздовъ губерніи; онъ имѣетъ смертность этихъ дѣтей равной 24,3 на 100 родившихся противъ 26,9 средней по губернской величины.

Это обстоятельство, несомнѣнно, указываетъ на болѣе благопріятное санитарное положеніе уѣзда по сравненію съ другими; однако, эта благопріятность умалывается тѣмъ обстоятельствомъ, что Зарайскій уѣздъ имѣетъ очень пониженную рождаемость, она равна 35,9 ‰ населенія, на дѣлхъ 10,0 ‰ менѣе общегубернской величины.

Правда, какъ уже говорилось не разъ, пониженная смертность грудныхъ дѣтей всегда совпадаетъ съ пониженною рождаемостью; иначе повышенная рождаемость не есть благопріятный санитарный показатель, это есть явленіе уравнивающее высокую смертность грудныхъ дѣтей. Но пониженная рождаемость въ Зарайскомъ уѣздѣ представляется рѣзкимъ исключеніемъ по сравненію съ другими уѣздами и это обстоятельство заставляетъ отнестись очень критически къ выведенному коэффициенту рождаемости въ Зарайскомъ уѣздѣ. Слѣдуетъ подумать, нѣтъ ли здѣсь недочета среди родившихся такъ же какъ и недочета въ умершихъ грудныхъ дѣтяхъ. Отчего это можетъ произойти, скажемъ нѣсколько ниже, сейчасъ-же обратимся къ такимъ фактамъ, которые укрѣпляютъ насъ въ высказанномъ сейчасъ предположеніи.

Уже не разъ выяснялось, что тамъ, гдѣ смертность грудныхъ дѣтей, дѣйствительно, а не фиктивно понижена, она, главнымъ образомъ, выражается въ пониженіи смертности новорожденныхъ, т. е. дѣтей до 1-го мѣсяца жизни. Что же мы видимъ

въ Зарайскомъ уѣздѣ? Повозрастная смертность грудныхъ дѣтей здѣсь представляется въ такомъ видѣ (въ ‰ ‰ отношеніяхъ):

*Зарайскій уѣздъ. Вся губернія.*

Не переж. 1-го мѣс. жизни	21,1	20,0
Умерш. въ воз- растѣ 1—3 мѣс. ж.	22,4	21,7
„ 3—6 „ „	24,3	23,4
„ 6—12 „ „	31,7	34,4

Здѣсь не только не наблюдается указаннаго сейчасъ факта, но подмѣчается обратное: умираетъ новорожденныхъ, и въ возрастѣ 1—3 мѣс. даже сравнительно больше, чѣмъ во всей губерніи. Такъ что, дѣйствительно, очень возможно, что многія грудныя дѣти не попали въ списки умершихъ Зарайскаго уѣзда.

Далѣе, рассматривая распредѣленіе рождаемости по мѣсяцамъ и сезонамъ года, мы ничего не замѣчаемъ такого, что въ Зарайскомъ уѣздѣ благопріятствовало бы пониженію смертности. Вотъ это распредѣленіе.

	<i>Зарайскій уѣздъ..</i>	<i>Вся губер- нія.</i>		<i>Зарайскій уѣздъ.</i>	<i>Вся гу- бернія.</i>
Январь	10,2	9,3	Сентябрь	8,1	9,3
Февраль	8,7	7,2	Октябрь	9,5	10,7
Мартъ	8,0	6,9	Ноябрь	7,5	8,1
Апрѣль	6,8	6,6	Декабрь	6,2	6,6
Май	7,7	7,0	Зима	25,1	23,1
Іюнь	9,3	8,8	Весна	22,5	20,5
Іюль	9,5	9,8	Лѣто	27,3	28,3
Августъ	8,5	9,7	Осень	25,1	28,1

Дѣйствительно, мы знаемъ, что факторомъ понижающимъ смертность грудныхъ дѣтей, является пониженіе рождаемости ихъ лѣтомъ и повышеніе осенью.

Въ Зарайскомъ же уѣздѣ лѣтняя рождаемость только чуть-чуть понижена, но зато повышена весенняя рождаемость, осенняя же не только не выше общегубернской, но и много ниже.

Такимъ образомъ, типъ посезонной рождаемости въ Зарайскомъ уѣздѣ нисколько не благопріятствуетъ пониженію смертности дѣтей, а даже дѣйствуетъ наоборотъ. Это обстоятельство съ своей стороны заставляетъ сомнѣваться въ точности данныхъ,

послужившихъ къ опредѣленію для Зарайскаго уѣзда коэффиціента смертности грудныхъ дѣтей.

И распредѣленіе смертныхъ случаевъ дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ Зарайскомъ уѣздѣ, по сравненіи съ данными общегубернскими, ничего отличнаго не представляютъ, что, несомнѣнно, было-бы, если-бы смертность грудныхъ дѣтей въ Зарайскомъ уѣздѣ была-бы такъ понижена, какъ она представляется на основаніи вышеприведенныхъ коэффиціентовъ, но этого не отмѣчается, что видно изъ слѣдующей таблички:

Зарайскій уѣздъ.			Вся губернія.		
Зарайскій уѣздъ.			Вся губернія.		
Январь	7,3	7,0	Сентябрь	6,0	5,7
Февраль	6,2	5,6	Октябрь	5,5	5,7
Мартъ	6,4	6,9	Ноябрь	5,8	6,2
Апрѣль	6,8	6,4	Декабрь	5,7	6,0
Май	6,8	7,2	Зима	19,2	18,6
Іюнь	15,9	16,5	Весна	20,0	20,5
Іюль	17,2	17,1	Лѣто	43,5	43,3
Августъ	10,4	9,7	Осень	17,3	17,6

При разсматриваніи родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей за каждый годъ изслѣдуемаго шестилѣтія тоже отмѣчаются нѣкоторыя обстоятельства, которыя заставляютъ заподозрѣвать недочеты либо родившихся, либо умершихъ, либо тѣхъ и другихъ.

Вотъ свѣдѣнія о распредѣленіи родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей въ Зарайскомъ уѣздѣ за каждый годъ въ отдѣльности:

Годы. Родившихся. Умершихъ грудныхъ дѣтей. На 100 родившихся умерло%.

1901	5723	1593	27,8
1902	5966	1422	23,8
1903	5654	1432	25,3
1904	5775	1113	19,3
1905	5291	1468	27,7
1906	5864	1315	22,4
Итого	34273	8343	24,3

Здѣсь обращаетъ на себя вниманіе непонятно низкій коэффиціентъ смертности грудныхъ дѣтей въ 1904-мъ году (19,3); въ

этотъ годъ вообще (въ абсолютныхъ числахъ) умерло менѣе, чѣмъ въ какой либо другой годъ, хотя родилось болѣе, чѣмъ въ другіе годы кромѣ 1902-го и 1906-го; въ слѣдующемъ 1905-мъ году, наоборотъ, смертность грудныхъ дѣтей дѣлаетъ значительный скачекъ вверхъ. Правда, 1905-ый годъ—несчастный годъ и всюду въ нашихъ данныхъ отмѣчается повышеніемъ смертности, однако, отмѣчаемый для Зарайскаго уѣзда скачекъ ужь очень великъ, чтобы не заставлятъ заподозрѣванія какихъ-то дефектовъ въ регистраціи родившихся и умершихъ въ Зарайскомъ уѣздѣ.

Обсуждая этотъ вопросъ, здѣсь мы можемъ остановиться только на вѣроятностяхъ. Благодаря отсутствію нужныхъ для насъ изслѣдованій губерніи, благодаря вообще скудности статистическихъ свѣдѣній о Рязанской губерніи, намъ трудно и даже невозможно указывать, въ чемъ заключаются дефекты статистики движенія населенія. Только мѣстные изслѣдованія могутъ это выяснить болѣе или менѣе опредѣленно.

Вѣроятные-же дефекты статистики движенія населенія могутъ заключаться въ слѣдующемъ:

Зарайскій уѣздъ примыкаетъ къ промышленной Московской губерніи, къ Коломенскому и Бронницкому уѣздамъ; мало того, только черезъ рѣку Оку отъ него находится крупный фабрично-промышленный пунктъ Московской губерніи с. Озеры со многими большими фабриками Маргуновыхъ и Щербаковыхъ и др. За Окою же, но къ границѣ другого угла (сѣверо-западнаго) уѣзда раскинулся громадный машино-строительный и другихъ производствъ заводъ Струве. Вотъ всѣ эти фабрики и заводы привлекаютъ къ себѣ большое количество рабочихъ изъ населенія Зарайскаго уѣзда, какъ это мнѣ лично приходилось убѣдиться во время работъ въ Коломенскомъ уѣздѣ.

Если заводъ Струве привлекаетъ по преимуществу мужское население, то Озерскія фабрики, наоборотъ, женское.

Работающія здѣсь женщины, проживаютъ съ своими маленькими грудными дѣтьми. При такомъ положеніи обстоятельствъ нѣтъ ничего не вѣроятнаго, что женщина Зарайскаго уѣзда, числящаяся въ населеніи послѣдняго, родитъ ребенка въ Озерахъ (что, дѣйствительно, и бываетъ), рожденный здѣсь ребенокъ попадаетъ въ Метрическія записи Московской губерніи, а по Рязанской отсутствуетъ—вотъ вѣроятный дефектъ, недочетъ въ родившихся населенія Зарайскаго уѣзда, дефектъ, искусственно понижающій вычисляемую рождаемость населенія Зарайскаго уѣзда.



Значительно труднѣе отыскать вѣроятный дефектъ учета умершихъ грудныхъ дѣтей, дефектъ, вліяющій на вычисленіе коэффиціента ихъ смертности.

Конечно, вслѣдствіе высокой смертности грудныхъ дѣтей вообще, и у фабричныхъ въ особенности, родившіеся у населенія Рязанской губерніи — въ Московской, здѣсь въ большемъ числѣ и умрутъ и также не попадутъ въ метрическія записи Рязанской губерніи. Но недочетъ такихъ дѣтей не можетъ вліять на вычисленія коэффиціента смертности грудныхъ дѣтей, такъ какъ послѣдній вычисляется къ числу родившихся и записанныхъ въ Рязанской губерніи; недочетъ, который вліяетъ на величину этого коэффиціента, въ смыслѣ пониженія его долженъ заключаться въ томъ, что умершіе, рожденія которыхъ зарегистрированы въ Рязанской губерніи, не регистрируются здѣсь какъ умершіе. И это возможно при существованіи отхожихъ промысловъ женщинъ на фабрики. Работа въ беременномъ состояніи, хотя и широко практикуется у насъ чуть не до дня родовъ, все-же затруднительна, почему многія рабочія за нѣкоторое время до родовъ оставляютъ ее; ввиду-же неудобствъ родить въ коморкахъ (въ фабричныхъ казармахъ это и запрещено) и нежеланія родить въ чужой обстановкѣ (въ родильняхъ) опять таки многія женщины отправляются домой; родятъ здѣсь дѣтей, регистрируютъ ихъ въ метрикахъ Рязанской губ., а вставши съ постели вмѣстѣ съ ребенкомъ, отправляются на фабрику, гдѣ у многихъ ребенокъ умираетъ, и смерть его регистрируется въ метрикахъ Московской губерніи, для Зарайскаго-же уѣзда такой случай искусственно понижаетъ вычисляемую смертность грудныхъ дѣтей.

Повторяемъ, что все это высказываемъ мы ввидѣ предположенія вѣроятности. Изслѣдованія состоянія отхожихъ промысловъ по волостямъ уѣзда и сопоставленія данныхъ этого изслѣдованія съ зарегистрированной рождаемостью и смертностью ихъ должно дать факты, разрѣшающіе сейчасъ высказанное предположеніе.

Рождаемость-же и смертность въ отдѣльныхъ приходахъ уѣзда, дѣйствительно, страшно колеблется, какъ ни въ какомъ другомъ уѣздѣ губерніи (см. таб. 1 въ прилож.). Здѣсь на ряду съ приходами съ очень низкой смертностью грудныхъ дѣтей, которой позавидовалъ-бы и Западъ, имѣется много приходовъ съ очень



высокою, много выше, средней по губернской, смертностью грудныхъ дѣтей. Вотъ эти послѣдніе приходы:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа (смертность 28—30 ‰)	3-ья группа (смертность 26,9—28 ‰)
1. Деомидово . . . 44,1	11. Бѣлыничъ . . . . . 29,6	20. Прудки . . . 27,8
2. Долгомостье. . . 31,0	12. Апонитищи . . . . . 28,8	21. Городецъ . . . 27,7
3. Дѣдиново . . . . 31,1	13. Карташево . . . . . 28,3	22. Рожново . . . 27,2
4. Екатерининск. . 33,8	14. Кобыльск. Пог. . . . . 28,8	
5. Жилконцы . . . . 33,0	15. Пыжово . . . . . 28,8	
6. Зименки Жаров. . 30,7	16. Радужкино . . . . . 29,2	
7. Погость Рост. . . 32,0	17. Слемск. Борк. . . . . 29,6	
8. Поповичи . . . . . 32,2	18. Сушково . . . . . 29,5	
9. Троицк. Борки . . 31,6	19. Ситково . . . . . 28,9	
10. Трасна . . . . . 33,0		

Ихъ всего 22 изъ общаго числа 80-ти, т. е. только одна четверть всего приходовъ. Отношеніе тоже не обычное по сравненію съ другими уѣздами, гдѣ наиболѣе неблагополучныхъ приходовъ насчитывается обыкновенно до половины.

Интересно сравнить отношеніе родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей въ этихъ приходахъ съ таковыми-же по всему уѣзду. Вотъ данныя для этого сравненія:

	Родилось	‰	Умерло	‰
Во всемъ уѣздѣ	34243	100	8343	100
Въ 22 неблагополучныхъ приходахъ	10440	30,4	3074	36,9

Разсматривая распредѣленіе смертности грудныхъ дѣтей въ 22-хъ неблагополучныхъ приходахъ по каждому году въ отдѣльности замѣчаемъ синхроничное колебаніе коэффициентовъ съ общеуѣздными, что видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

	Родилось.	Умерло.	‰ умершихъ къ родившимся.	
				По неблагополуч. прих. По всему уѣзду.
1901	1744	595	34,1	27,8
1902	1860	565	30,4	23,8
1903	1727	502	29,0	25,3
1904	1719	390	22,7	19,3
1905	1573	554	35,2	27,7
1906	1817	468	25,8	22,4
Итого	10440	3074	29,4	24,3

Обозрѣвая рождаемость въ 22-хъ приходахъ, распределенныхъ соотвѣтственно величинѣ коэффициента смертности на 3 группы, и сравнивая это распределение съ общеузднымъ, не находимъ никакихъ факторовъ, которые-бы повышали смертность грудныхъ дѣтей въ 22-хъ приходахъ. Дѣйствительно, помѣсячный и посезонный типъ рождаемости въ 22-хъ приходахъ почти тотъ-же, какъ и во всемъ уездѣ.

*Рождаемость въ ‰‰‰ отношеніяхъ.*

*1 группа. 2 группа. 3 группа. Всѣ группы. По уезду.*

Январь	10,1	10,3	11,0	10,3	10,2
Февраль	8,8	9,2	8,2	8,9	8,7
Мартъ	8,4	7,4	8,7	8,0	8,0
Апрѣль	7,0	6,9	6,1	6,8	6,8
Май	7,5	7,4	9,3	7,8	7,7
Іюнь	8,6	9,9	9,9	9,4	9,3
Іюль	9,1	9,8	8,4	9,1	9,5
Августъ	9,4	8,6	7,3	8,7	8,5
Сентябрь	8,10,42	8,0	8,2	8,0,6	8,1
Октябрь	9,8,82	10,3	8,7	9,6,8	9,5
Ноябрь	7,6	6,9	8,1	7,4	7,5
Декабрь	6,1	5,8	6,1	6,0	6,2
Зима	25,0	25,3	25,3	25,2	25,1
Весна	22,9	21,7	24,2	22,6	22,5
Лѣто	27,1	27,8	25,6	27,1	27,3
Осень	25,0	25,2	24,9	25,1	25,1

Тоже самое можно сказать и относительно данныхъ распределенія смертности грудныхъ дѣтей въ 22-хъ приходахъ по мѣсяцамъ и сезонамъ года, что видно изъ слѣдующихъ сопоставленій.

*I группа. II группа. III группа. Всѣ груп. Весь уездъ.*

Январь	7,6	6,8	6,7	7,2	7,3
Февраль	6,1	6,8	5,7	6,4	6,2
Мартъ	6,7	4,4	8,7	6,1	6,4
Апрѣль	7,2	7,2	7,6	7,3	6,8
Май	7,8	7,8	4,1	7,2	6,8
Іюнь	17,7	16,3	17,1	17,0	15,9
Іюль	15,1	18,7	18,7	17,1	17,2
Августъ	9,7	11,1	8,5	9,8	10,4

Сентябрь	5,9	6,0	6,5	6,1	6,0
Октябрь	5,0	5,9	4,8	5,3	5,5
Ноябрь	5,9	5,2	5,6	5,6	5,8
Декабрь	5,8	3,8	6,5	4,9	5,7
Зима	19,0	17,5	18,9	18,4	19,2
Весна	21,7	19,3	20,4	20,5	20,0
Лето	42,4	46,0	44,2	44,2	43,5
Осень	16,9	17,2	16,5	16,9	17,3

Такъ какъ смертность грудныхъ дѣтей въ изслѣдуемыхъ приходахъ значительно выше средней по уѣздной, то мы въ правѣ ждать и значительное повышеніе смертности новорожденныхъ, чѣмъ это отмѣчается по всему уѣзду; въ дѣйствительности, однако, это замѣчается только въ слабой степени, что видно изъ слѣдующей таблички:

		22 прихода. Весь уѣздъ.	
Умерло (въ ‰, вел.) до 1 мѣс. жизни.		23,3	21,1
„ „ „ 1—3 мѣс.		22,2	22,9
„ „ „ 3—6 „		24,6	24,3
„ „ „ 6—12 „		29,9	31,7

Таковы результаты нашихъ статистическихъ сопоставленій. Не говоря ничего рѣшительнаго и категорическаго, эти сопоставленія все-же заставляютъ очень сомнѣваться въ томъ, что Зарайскій уѣздъ по смертности грудныхъ дѣтей, дѣйствительно, менѣе неблагополученъ, чѣмъ другіе уѣзды; можетъ быть, въ дѣйствительности совсѣмъ иное положеніе дѣла. Поэтому—то Зарайскій уѣздъ болѣе, чѣмъ какой—либо другой, требуетъ скорѣйшихъ мѣстныхъ изслѣдованій.

Что касается расположенія наиболѣе неблагополучныхъ приходовъ уѣзда на территоріи его, то отмѣчаемъ слѣдующее.

Большинство этихъ приходовъ удалены отъ границы съ Московской губерніи. Слѣдовательно, находятся въ такихъ условіяхъ, при которыхъ населенію труднѣе заниматься на фабрикахъ Московской губ., почему оно должно работать на фабрикахъ въ меньшей степени; между тѣмъ здѣсь мы имѣемъ повышенную смертность грудныхъ дѣтей (и рождаемость), а въ пограничныхъ съ Моск. губ. приходахъ, наоборотъ. Выходитъ, какъ будто фабричный промыселъ благопріятствуетъ санитарному состоянію населенія. Но этого быть не можетъ. Все дѣло заключается отъ неточности

учета родившихся и умершихъ, именно, въ приходахъ съ развитымъ отхожимъ промысломъ, и въ томъ смыслѣ, какъ мы указывали выше, и въ чемъ мы на основаніи территоріальныхъ расположеній наиболѣе неблагополучныхъ приходовъ (по нашимъ даннымъ) еще болѣе убѣждаемся.

Вообще на основаніи сказаннаго, мы должны притти къ заключенію, что Зарайскій уѣздъ представляетъ большія затрудненія въ выясненіи своего санитарнаго состоянія, которое повидимому, только кажется относительно удовлетворительнымъ, т. е. лучше, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ губерніи.

содержание: 1. Введение. 2. Описание местности. 3. Описание населения. 4. Описание хозяйства. 5. Описание культуры. 6. Описание промышленности. 7. Описание торговли. 8. Описание транспорта. 9. Описание здравоохранения. 10. Описание культуры. 11. Заключение.

Всего	21,7	19,3	20,4	20,5	22,0
В том числе:					
— в промышленности					
— в торговле					
— в транспорте					
— в здравоохранении					
— в культуре					

23 прихода. Выходит (в % к общ. числу) до 1 млн. жителей. 22,3 111

Всего все-же закрывают очно сомнительно в том, что Выходит





Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.										Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.		
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
1. Алпатъе . . .	139	126	265	15	15	13	26	40	29	69	26,0	25	26	28	16	21	20		
2. Апонятищи . .	408	370	778	63	42	51	68	123	101	224	28,8	81	57	47	40	52	55		
3. Астрямьево . .	127	116	243	6	7	14	22	29	20	49	20,2	20	16	24	17	21	25		
4. Бягильдино . .	316	327	643	28	39	41	38	76	70	146	22,7	50	45	46	36	33	68		
5. Буковы горки .	170	227	397	9	23	22	36	48	42	90	22,7	54	34	24	20	28	42		
6. Булыгано . . .	231	199	430	13	26	18	48	64	41	105	24,4	39	33	27	30	30	36		
7. Бѣлыничъ . . .	244	230	474	16	13	30	34	50	43	93	29,6	44	21	26	24	24	39		
8. Вакино . . . .	400	343	743	64	43	37	53	109	88	197	26,5	71	63	52	52	59	63		
9. В. Бѣлоомуть .	455	401	856	44	35	27	61	108	59	167	19,5	87	87	71	51	56	79		
10. Гавриловское .	216	197	413	12	8	26	44	58	32	90	21,8	27	33	32	35	27	58		
11. Горетово . . .	521	509	1030	33	63	71	75	137	105	242	23,5	130	82	79	69	87	84		
12. Городны . . .	242	229	471	5	24	19	32	41	39	80	17,0	45	36	50	30	40	50		
13. Городецъ . . .	300	284	584	32	44	42	44	100	62	162	27,7	69	40	46	36	66	63		
14. Глѣбово . . .	213	232	445	3	26	30	27	45	41	86	19,3	45	44	34	37	36	38		
15. Григорьевское .	403	413	816	23	54	40	60	92	85	177	21,7	62	66	55	40	65	86		
16. Деомидово . .	22	12	34	2	4	4	5	8	7	15	44,1	3	3	1	3	2	3		
17. Долгомостье . .	310	338	648	50	46	57	48	106	95	201	31,0	67	51	56	44	46	65		
18. Дѣдиново . . .	221	203	424	39	24	40	21	63	61	124	29,2	47	38	30	29	30	36		
19. Дѣдиново . . .	160	120	280	18	31	19	24	53	39	92	32,9	25	18	17	17	16	26		
20. Дѣдиново . . .	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	1	—	—	—		
21. Екатерининское	81	64	145	12	12	15	10	29	20	49	33,8	18	21	11	16	16	11		
22. Желѣзницы . .	188	185	373	7	17	22	29	36	39	75	20,1	30	30	42	21	30	33		
23. Жилконцы . .	105	86	191	13	11	20	19	35	28	63	33,0	15	16	13	19	16	13		

п о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.														
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
5	13	22	31	13	265	4	7	2	6	6	13	11	4	2	4	3	7	69	
1	74	89	84	50	778	23	17	5	15	21	32	43	23	12	16	10	7	224	
0	25	24	18	11	243	4	5	5	4	3	7	10	1	1	3	4	2	49	
4	52	58	57	48	643	21	8	7	11	13	16	23	12	9	6	11	9	146	
7	35	49	25	21	397	9	3	3	1	7	16	14	14	7	4	6	6	90	
9	36	48	36	23	430	7	6	4	3	10	23	19	11	9	5	4	4	105	
4	50	60	51	34	474	11	7	8	1	3	13	20	7	6	—	6	11	93	
2	57	83	60	33	743	10	13	14	15	11	32	34	23	9	14	14	8	197	
0	75	92	74	59	856	10	8	9	11	6	20	23	27	9	14	12	18	167	
1	30	33	28	31	413	5	11	6	12	4	13	11	8	7	4	3	6	90	
0	80	107	72	61	1030	16	12	18	14	10	39	52	27	15	12	15	12	242	
7	40	51	37	21	471	5	4	3	4	4	20	17	9	5	4	2	3	80	
7	37	45	46	39	584	8	2	15	13	6	32	30	16	12	9	9	10	162	
0	42	45	30	26	445	1	5	5	1	1	22	25	7	6	2	7	4	86	
8	77	73	56	48	816	10	9	10	10	7	22	31	29	7	10	15	17	177	
3	2	5	3	2	34	—	2	1	—	1	3	1	1	2	—	1	3	15	
7	61	60	44	28	648	20	10	16	14	11	33	41	22	13	8	7	6	201	
0	29	36	30	39	424	10	12	14	15	5	16	12	14	8	7	5	6	124	
4	28	29	28	23	280	12	4	8	7	7	11	7	10	4	3	10	7	92	
—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
0	9	12	3	7	145	4	4	3	3	4	11	7	5	2	3	3	—	49	
5	26	40	32	29	373	6	5	4	4	3	18	9	9	6	3	3	5	75	
0	14	19	16	16	191	3	4	4	4	2	5	13	7	5	2	8	6	63	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года. къ 100 рождениямъ.						
24. Житово . . . . .	3	4	7	—	—	—	—	—	—	—	0,0	1	1	—	—	—	—
25. Зименки Жаро- вая . . . . .	145	119	264	22	22	15	22	48	33	81	30,7	27	32	27	19	24	1
26. Зименки . . . . .	119	109	228	2	9	11	19	28	13	41	18,0	19	20	18	12	18	2
27. Ивановское . . . . .	245	218	463	22	22	23	42	63	46	109	23,5	52	30	36	23	29	5
28. Ильинское . . . . .	177	203	380	23	19	23	27	50	42	92	24,2	35	38	22	32	27	4
29. Ильинино . . . . .	199	200	399	18	12	29	29	47	41	88	22,1	42	25	45	28	29	3
30. Истобинки . . . . .	79	84	163	6	4	8	8	9	17	26	16,0	10	17	13	7	11	2
31. Кариво . . . . .	128	127	255	7	6	12	16	17	24	41	16,1	27	35	18	21	17	1
32. Карташево . . . . .	236	198	434	23	30	28	42	69	54	123	28,3	49	38	40	26	36	5
33. Кобыльскій Пос. . . . .	423	410	833	56	44	49	91	136	104	240	28,8	87	84	56	68	64	8
34. Кляшино . . . . .	90	92	182	9	4	7	11	16	15	31	17,0	24	24	16	7	16	1
35. Кончаково . . . . .	326	288	614	27	31	31	42	80	51	131	21,3	56	48	47	38	37	5
36. Козлово . . . . .	147	139	286	26	15	17	18	39	37	76	26,6	26	22	24	20	15	2
37. Кувшиново . . . . .	147	142	289	14	19	14	13	35	25	60	20,8	35	33	24	28	24	2
38. Куново-Авдѣево. . . . .	102	102	204	9	13	10	14	29	17	46	22,5	21	21	17	18	7	2
39. Курово . . . . .	156	128	284	11	18	16	31	41	35	76	26,8	24	26	24	19	28	3
40. Лешатово . . . . .	197	152	349	11	23	18	28	43	37	80	22,9	36	34	28	21	20	4
41. Ловепкиа Гусельн . . . .	73	82	155	9	3	4	7	13	10	23	14,8	19	21	10	10	6	
42. Ловды . . . . .	340	301	641	23	37	26	41	76	51	127	19,8	52	51	53	29	62	5
43. Львова слоб. . . . .	42	62	104	1	10	11	4	11	15	26	25,0	9	12	3	4	8	
44. Лябичи . . . . .	155	106	261	11	13	18	16	34	24	58	22,2	35	23	15	8	17	2
45. Маслово Верхнее . . . .	86	109	195	2	15	11	15	14	29	43	22,1	14	15	16	16	16	1

м о с т ь						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
II.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
—	1	—	1	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	19	17	18	9	264	7	2	4	4	14	20	9	8	5	—	5	3	81
6	23	12	17	27	228	3	4	2	2	1	6	12	4	2	3	—	2	41
1	37	44	45	21	463	12	4	13	5	5	9	26	8	5	8	9	5	109
1	26	29	29	28	380	8	7	7	3	8	17	17	10	3	3	6	3	92
7	33	39	33	28	399	7	9	3	2	3	16	12	9	6	10	4	7	88
4	17	14	19	10	163	3	1	1	—	1	7	5	1	3	2	—	2	26
7	20	20	16	17	255	1	4	4	4	1	9	4	6	3	1	2	2	41
3	31	43	26	18	434	8	9	6	8	10	26	16	5	8	9	13	5	123
7	68	82	43	49	833	11	19	11	17	19	46	52	21	19	14	7	4	240
3	19	12	12	12	182	3	6	2	2	3	4	2	3	1	2	1	2	31
3	68	61	44	36	614	7	9	8	5	4	19	29	16	10	8	5	11	131
0	23	34	28	11	286	2	3	7	2	2	19	16	4	5	3	6	7	76
7	18	23	24	14	289	1	—	5	5	5	10	13	4	3	7	4	3	60
0	17	14	11	11	204	2	6	2	1	4	8	10	7	2	1	2	1	46
2	16	33	18	15	284	6	5	5	8	3	9	12	6	5	5	1	11	76
9	25	34	20	21	349	3	9	8	5	8	10	15	6	3	3	4	6	80
3	15	13	12	21	155	3	3	2	3	2	1	2	3	—	2	2	—	23
5	54	64	51	53	641	10	4	3	9	9	17	23	17	13	7	6	9	127
9	7	18	9	6	104	2	2	4	2	—	5	4	2	2	1	2	—	26
1	13	29	23	19	261	5	2	4	5	5	6	10	3	9	5	4	—	58
9	13	18	16	14	195	4	—	2	4	6	3	6	5	3	2	4	4	43

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									Р	О	Ж	Д		
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.						По поламъ								
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.																		
I. II. III. IV. V. VI.																		
46. Мишино . . . .	120	119	239	15	16	12	18	40	21	61	25,5	23	20	25	11	26	20	2
47. Макеево . . . .	117	88	205	12	12	13	9	25	21	46	22,4	21	17	10	19	21	25	1
48. Мотыры . . . .	340	312	652	30	44	40	43	92	65	157	24,1	66	53	60	42	47	75	7
49. Я. Маслово . . .	251	261	511	38	21	17	38	64	50	114	22,3	47	25	38	40	36	42	5
50. Н. Бѣлоомуть . .	423	420	843	42	30	25	43	74	66	140	16,6	95	79	77	54	62	57	6
51. Никитино . . . .	46	49	95	6	5	5	8	8	16	24	25,2	10	7	13	8	3	7	
52. Озерцы . . . .	173	143	316	17	23	13	17	40	30	70	22,1	51	25	27	16	28	35	2
53. Пирочи . . . .	171	181	352	13	8	22	22	34	31	65	18,5	43	30	27	19	36	31	2
54. Погостъ Ростиславля . . . .	117	114	231	14	16	18	26	44	30	74	32,0	28	20	23	15	24	12	1
55. Поповичи . . . .	366	349	715	61	66	56	47	130	100	230	32,2	67	72	69	44	54	62	7
56. Подлѣс. слоб. . .	766	727	1493	48	85	99	109	189	152	341	22,8	167	136	114	98	116	116	1
57. Погостъ Вас. Вел. .	259	234	493	2	17	15	35	38	31	69	14,0	55	45	47	41	47	38	4
58. Погостъ Дошаты . .	297	277	574	25	20	42	55	78	64	142	24,7	59	55	54	43	51	52	5
59. Поляны . . . .	156	145	301	15	16	21	24	41	35	76	25,2	33	30	22	23	17	25	2
60. Прудки . . . .	216	227	443	36	28	30	29	59	64	123	27,8	49	32	37	28	33	42	3
61. Протасово . . . .	165	192	357	10	31	12	31	46	38	84	23,5	47	36	34	34	30	30	2
62. Пыжево . . . .	151	144	295	17	24	20	24	43	42	85	28,8	24	28	26	22	26	22	2
63. Радушкино . . . .	138	124	262	10	16	15	30	38	33	71	27,1	28	38	29	24	16	34	2
64. Радушино . . . .	280	219	499	32	34	28	62	76	80	156	31,3	53	49	34	30	34	49	4
65. Рожново . . . .	331	315	646	29	50	42	55	96	80	176	27,2	66	65	63	39	57	61	5
66. Рядники . . . .	108	92	200	3	12	6	13	12	22	34	17,0	20	19	11	13	21	19	1
67. Слемск. Борки . .	115	135	250	8	15	26	25	42	32	74	29,6	21	22	16	35	20	28	2

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
22	27	18	9	239	7	4	1	4	7	12	10	5	5	—	1	5	61
15	16	13	10	205	3	3	6	7	3	3	6	4	4	—	5	2	46
45	53	47	40	652	10	11	9	9	8	22	36	19	7	9	7	10	157
54	52	42	37	512	13	7	8	8	15	9	18	13	3	6	9	5	114
59	81	73	63	843	11	11	11	7	9	11	15	17	7	14	14	13	140
9	9	7	5	95	—	1	—	3	1	3	9	2	—	1	1	3	24
27	26	22	11	316	6	3	3	6	7	8	13	7	3	6	5	3	70
26	33	21	30	352	8	1	2	4	5	16	7	6	2	2	7	5	65
21	18	20	12	231	5	2	7	3	4	16	12	4	3	7	5	6	74
58	70	44	43	715	9	19	10	18	22	48	31	23	15	14	14	7	230
144	125	102	105	1493	19	27	25	31	23	51	50	35	29	21	14	16	341
47	36	27	30	493	4	3	5	7	4	16	18	8	3	1	—	—	69
44	51	34	40	574	11	9	9	13	11	23	19	15	7	9	10	6	142
23	26	29	28	301	5	7	10	1	5	9	13	7	4	5	6	4	76
47	42	31	31	443	9	9	13	10	1	12	24	6	11	6	11	11	123
23	35	21	21	357	9	4	7	2	4	20	15	9	—	3	7	4	84
32	23	13	20	295	7	2	4	4	6	11	18	11	7	4	4	7	85
8	18	22	10	262	4	2	4	5	4	11	5	15	6	5	5	5	71
40	57	34	30	499	9	12	8	10	19	28	24	15	13	3	9	6	156
52	58	58	33	646	14	15	12	12	12	35	32	17	7	5	6	9	176
20	24	14	8	200	1	5	5	3	5	4	5	4	—	2	—	—	34
22	19	13	12	250	4	5	4	5	1	7	20	11	1	8	4	4	74

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.								Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
											% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.							
68. Сосновка . . .	158	163	321	16	15	19	22	37	35	72	22,4	31	29	27	25	27	35	
69. Струны . . .	298	279	577	47	38	26	36	80	67	147	25,5	56	39	46	39	36	55	
70. Старолѣтovo . .	242	249	491	30	24	20	40	49	65	114	23,2	49	25	34	39	36	51	
71. Старынино . . .	147	158	305	14	16	17	18	35	30	65	21,3	31	21	22	24	25	33	
72. Столпово . . .	163	182	345	17	11	15	25	35	33	68	19,7	37	21	24	42	30	24	
73. Сушково . . .	338	317	655	57	26	39	71	98	95	193	29,5	68	63	52	34	55	56	
74. Свинница . . .	334	342	676	47	30	40	51	90	78	168	24,9	63	61	50	60	46	57	
75. Ситково . . .	194	214	408	37	20	26	35	53	65	118	28,9	38	28	25	28	25	59	
76. Срезнево . . .	460	415	875	42	46	52	72	126	86	212	24,2	89	79	51	57	75	106	
77. Троицкіе Борки .	183	203	386	37	23	34	28	54	63	122	31,6	42	38	32	37	20	40	
78. Трасна . . .	279	282	561	33	41	51	60	91	94	185	33,0	55	54	60	38	55	48	
79. Щурово . . .	522	498	1020	59	60	69	65	132	121	253	24,8	116	96	79	95	83	78	
80. Астапово . . .	3	3	6	—	—	—	—	—	—	—	0,0	1	1	—	1	—	1	
Всего . . .	17514	16759	34273	1758	1915	2024	2646	4537	3806	8343	24,3	3509	2968	2722	2353	2630	3196	



м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всо- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всо- го.		
2	30	23	22	16	321	4	5	7	5	3	16	15	5	3	3	3	72		
7	39	52	50	33	577	11	9	12	9	10	22	19	14	12	5	9	147		
1	45	53	39	24	491	17	4	12	2	6	15	23	13	8	5	4	114		
3	32	27	25	17	305	7	6	6	9	6	9	6	4	3	1	3	65		
5	30	33	29	23	345	3	1	1	6	4	9	8	8	3	2	13	68		
6	48	82	43	38	655	15	15	11	19	14	33	30	22	7	9	12	193		
1	46	74	34	50	676	10	9	12	11	19	26	30	13	8	12	9	168		
8	30	40	28	28	408	7	7	3	9	6	15	32	19	4	8	3	118		
8	65	71	62	53	875	20	10	9	5	12	31	47	24	11	19	16	212		
9	29	38	27	19	386	9	4	4	13	13	18	19	16	8	7	6	122		
2	31	41	47	36	561	11	11	10	14	17	41	28	12	6	15	9	185		
3	70	88	78	68	1020	20	12	20	26	24	32	29	27	25	10	12	253		
1	—	—	1	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	2788	3254	2566	2135	34273	609	521	537	564	568	1326	1434	864	503	456	488	8343		

Таблица 2-ая. Абсолютныя данныя о родившихся и умерших  
скаго уѣзда въ 1901-

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е р		
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.
1-я Группа .	438	384	365	305	327	374	397	408	351	405	331	268	4353	101	81	8
2-я Группа .	455	407	325	307	328	437	409	379	353	453	306	255	4414	88	88	4
3-я Группа .	184	137	146	103	156	166	140	122	136	145	135	103	1673	31	26	4
Итого .	1077	928	836	715	811	977	946	909	840	1003	772	626	10440	220	195	16

удныхъ дѣтяхъ по 22-мъ неблагополучнымъ приходамъ Зарай-  
 06 г. г. 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886

Смертность.									Рождаемость.					Смертность.				
V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.
103	235	200	129	79	66	79	71	1329	1090	997	1179	1087	4353	253	288	564	224	1329
100	209	240	142	77	76	67	49	1284	1117	960	1225	1112	4414	225	248	591	220	1284
19	79	86	39	30	200	26	30	461	424	405	428	416	1673	87	94	204	76	461
222	523	526	310	186	162	172	150	3074	2631	2362	2832	2615	10440	565	630	1359	520	3074

1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 26

[illegible]

## 57



Самъ крѣпидовъ съ  
новыми и старыми  
зубными дѣлами.



## К а с и м о в с к і й у ѣ з д ъ .

Исслѣдованіе смертности грудныхъ дѣтей въ Касимовскомъ уѣздѣ представляетъ особенный интересъ въ томъ отношеніи, что здѣсь имѣется два племени, значительно отличающіяся по своимъ бытовымъ условіямъ жизни—это славянское—русскіе и монгольское—татары. Наше исслѣдованіе будетъ произведено въ отдѣльности для каждого племени. Начнемъ съ русскаго.

### *Русское населеніе.*

Смертность русскаго населенія во всемъ Касимовскомъ уѣздѣ въ среднемъ значительно приближается къ общегубернской. Такъ въ Касимовскомъ уѣздѣ въ среднемъ на 1000 населенія умирало 29,9 и во всей губерніи 30,5. Вслѣдствіе такого приближенія коэффициентовъ смертности нужно ожидать и сближенія данныхъ въ проявленіяхъ смертности грудныхъ дѣтей. Дѣйствительно, въ Касимовскомъ уѣздѣ изъ 100 родившихся дѣтей на 1-мъ году жизни умирало 26,7 и во всей губерніи 26,9.

Вслѣдствіе такого значительнаго сближенія данныхъ, мы можемъ ожидать, что вообще проявленіе смертности грудныхъ дѣтей въ Касимовскомъ уѣздѣ и во всей губерніи имѣетъ сходную картину.

Вотъ какъ, напр. распредѣлялись умершіе дѣти грудного возраста по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ Касимовскомъ уѣздѣ и во всей губерніи:

Касимовскій уѣздъ.		Вся губернія.	Касимовскій уѣздъ.		Вся губернія.
Январь	6,7	7,0	Сентябрь	6,6	5,7
Февраль	5,7	5,6	Октябрь	6,3	5,7
Мартъ	6,8	6,9	Ноябрь	6,8	6,2
Апрѣль	6,4	6,4	Декабрь	5,9	6,0
Май	6,4	7,2	Зима	18,3	18,6
Іюнь	13,0	16,5	Весна	19,6	20,5
Іюль	17,8	17,1	Лѣто	42,4	43,3
Августъ	11,6	9,7	Осень	19,7	17,6



Изъ этихъ данныхъ мы видимъ, дѣйствительно, значительное сближеніе и тамъ и здѣсь въ распредѣленіи умершихъ грудныхъ дѣтей какъ по мѣсяцамъ, такъ и по сезонамъ года. Тоже самое обнаруживается и въ помѣсячномъ и посезонномъ типахъ рождаемости въ изслѣдуемомъ уѣздѣ и въ цѣлой губерніи, какъ это видно изъ слѣдующаго:

	Касимовскій уѣздъ.	Вся губернія.		Касимовскій уѣздъ.	Вся губернія.
Январь	8,6	9,3	Сентябрь	10,8	9,3
Февраль	6,0	7,2	Октябрь	11,9	10,7
Мартъ	7,0	6,9	Ноябрь	8,2	8,1
Апрѣль	8,2	6,6	Декабрь	6,3	6,6
Май	6,8	7,0	Зима	20,9	23,1
Іюнь	7,0	8,8	Весна	22,0	20,5
Іюль	8,8	9,8	Лѣто	26,2	28,3
Августъ	10,4	9,7	Осень	30,9	28,1

Правда, изъ этой таблицы видно, что Касимовскій уѣздъ имѣетъ въ лѣтніе мѣсяцы рождаемость нѣсколько пониженную (26,2 противъ 28,3)—явленіе благоприятное для уменьшенія смертности грудныхъ дѣтей,—но зато весенняя рождаемость въ Касимовскомъ уѣздѣ по сравненіи съ общегубернской повышена, а повышение рождаемости весною является, послѣ лѣтняго повышенія рождаемости вторымъ факторомъ, повышающимъ смертность грудныхъ дѣтей. Такимъ образомъ, быть можетъ, благодаря этому перекрещиванію сравнительно благоприятныхъ и неблагоприятныхъ явленій для Касимовскаго уѣзда смертность его грудныхъ дѣтей приближается къ средней погубернской.

Распредѣленіе умершихъ дѣтей грудного возраста по прожитымъ ими мѣсяцамъ въ Касимовскомъ уѣздѣ видно изъ слѣдующей таблицы:

Умерло въ возрастѣ	Касимовскій у.	Вся губернія.
0—1 мѣс.	20,5	20,0
" " 1—3 "	20,5	21,7
" " 3—6 "	23,6	23,9
" " 6—12 "	35,4	34,4

Разсматривая эту таблицу, не можем не отмѣтить значительнаго сходства между данными всей губерніи и данными Касимовскаго уѣзда. Вслѣдствіе этого къ сказанному по поводу общегубернскаго распредѣленія умершихъ годовыхъ дѣтей по прожитымъ мѣсяцамъ, здѣсь прибавлять что-либо не приходится.

Распредѣленіе умершихъ грудныхъ дѣтей по каждому году изслѣдуемаго шестилѣтія въ Касимовскомъ уѣздѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	Родилось	Умерло	% умершихъ къ родившимся
1901	8667	2556	29,5
1902	9002	2348	26,1
1903	8907	2431	27,3
1904	9189	2177	23,7
1905	8309	2403	28,9
1906	8980	2247	25,0
Итого	53054	14162	26,7

Такимъ образомъ, наиболѣе неблагопріятнымъ годомъ является 1901-ый годъ, наиболѣе благопріятнымъ 1904, совершенно также, какъ и для всей губерніи.

Наиболѣе неблагополучными приходами, т. е. имѣющими смертность грудныхъ дѣтей выше средней погубернской, являются слѣдующіе приходы:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе %)	2-ая группа (смертность 28—30%)	3-ья группа (смертность 26,9—28%)
---	---------------------------------------	---

1. Удьянова гора . . . 47,8	17. Константиново . . . 29,9	25. Палица . . . 27,7
2. Курши (Успенское) 40,1	18. Рубецкое . . . . . 29,8	26. Телебукино . 27,5
3. Селулище (Друг. у.) 36,3	19. Гусевскій пог. . . . . 29,1	27. Борки . . . . . 27,4
4. Вѣщуръ . . . . . 36,2	20. Заяины Починки . . . 29,0	28. Сосы (Ряз. у.) 27,2
5. Карамышево . . . 34,9	21. Былино . . . . . 29,0	29. Лѣсуново . . . 27,2
6. Маккавѣево . . . 33,9	22. Лубеники . . . . . 28,7	30. Минино . . . . 27,1
7. Мышцы . . . . . 33,8	23. Пруаки . . . . . 28,3	
8. Селище . . . . . 33,4	24. Титово . . . . . 28,2	
9. Шостье . . . . . 33,4		
10. Даньково . . . . . 33,3		
11. Токарево . . . . . 31,9		
12. Бабенки . . . . . 31,3		
13. Курианъ . . . . . 30,9		
14. Илебники . . . . . 30,7		
15. Дмитріево . . . . . 30,1		
16. Колесники . . . . . 30,1		

Такимъ образомъ, всего приходовъ съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей въ Касимовскомъ уѣздѣ насчитывается 30 изъ общаго числа ихъ 67-ми.

Отношеніе родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей въ этихъ 30-ти наиболѣе неблагополучныхъ приходахъ къ родившимся и умершимъ во всей губерніи слѣдующее:

	Родилось.		Умерло.	
	Всего	%	Всего	%
Во всемъ уѣздѣ	53054	100	14162	100
Въ 30 приходахъ	25418	47,7	7824	55,6

Такимъ образомъ родившихся въ 30-ти приходахъ нѣскольکو менѣе половины всего родившихся въ уѣздѣ, а умершихъ грудныхъ дѣтей болѣе половины.

По отдѣльнымъ годамъ родившіяся и умершія въ грудномъ возрастѣ дѣти распредѣляются такъ:

	Родилось.	Умерло.	% умершихъ къ родивш.
1901	4103	1391	33,9
1902	4348	1344	30,9
1903	4225	1316	31,1
1904	4417	1218	27,6
1905	4087	1344	32,9
1906	4238	1211	28,6
Итого	25418	7824	30,8

Табличка показываетъ, что наиболѣе неблагопріятнымъ годомъ былъ 1901-ый, затѣмъ 1905-ый, а наименѣе неблагопріятнымъ 1904; другими словами здѣсь отмѣчается тоже, что и въ данныхъ по всему уѣзду и по всей губерніи. Слѣдуетъ указать только, что такихъ сильныхъ колебаній въ коэффициентахъ смертности грудныхъ дѣтей по каждому году въ отдѣльности, какъ это отмѣчается по неблагополучнымъ приходамъ уѣздовъ, въ неблагополучныхъ приходахъ Касимовскаго уѣзда нѣтъ.

Исследуя распределение умершихъ грудныхъ дѣтей 30-ти данныхъ приходоѡ по мѣсяцамъ и сезонамъ года, что представляется въ слѣдующей таблицѣ (% ‰ отношеніяхъ)

1 группа. 2 группа. 3 группа. Всѣ группы. Весь уѣздъ.

Январь	6,6	5,9	6,5	6,4	6,7
Февраль	6,1	6,3	5,1	6,0	5,7
Мартъ	7,2	6,5	7,4	7,1	6,8
Апрѣль	6,2	5,8	8,3	6,6	6,4
Май	6,7	6,5	5,7	6,5	6,4
Іюнь	13,3	12,7	14,9	13,4	13,0
Іюль	17,3	18,0	19,2	17,9	17,8
Августъ	11,7	12,8	9,6	11,5	11,6
Сентябрь	6,6	6,0	5,8	6,2	6,6
Октябрь	6,1	7,2	5,5	6,2	6,3
Ноябрь	6,5	7,2	6,3	6,6	6,8
Декабрь	5,7	5,1	5,7	5,6	5,9
Зима	18,5	17,4	17,3	17,9	18,3
Весна	20,2	18,8	21,4	20,1	19,6
Лѣто	42,2	43,4	43,7	42,9	42,4
Осень	19,1	20,4	17,6	19,1	19,7

и сравнивая это распределение съ общеуѣзднымъ, замѣчаемъ, что въ лѣтніе мѣсяцы въ данныхъ 30-ти приходохъ дѣтей умираетъ относительно почти столько-же, какъ и по всему уѣзду, именно 42,9 противъ 42,4. Это и понятно, такъ какъ ни къ повышенію, ни къ пониженію смертности грудныхъ дѣтей въ лѣтніе мѣсяцы въ данныхъ 30-ти приходохъ не представляется обязательныхъ причинъ. Таковою, какъ мы уже знаемъ, является повышение рождаемости въ лѣтніе мѣсяцы. Въ данныхъ-же 30-ти приходохъ этого не отмѣчается, что видно изъ слѣдующей таблички:

Распределение родившихся въ 30-ти приходохъ по мѣсяцамъ и сезонамъ года:

1 группа. 2 группа. 3 группа. Всѣ группы. Весь уѣздъ.

Январь	9,8	8,4	8,6	9,1	8,6
Февраль	7,2	6,2	5,6	6,5	6,0
Мартъ	6,6	6,9	8,2	7,1	7,0
Апрѣль	7,8	7,1	11,4	8,5	8,2
Май	7,7	7,0	7,4	7,4	6,8

Іюнь	7,9	7,1	6,0	7,2	7,0
Іюль	9,9	8,5	6,5	8,7	8,8
Августъ	9,9	11,6	10,1	10,5	10,4
Сентябрь	9,1	11,2	10,9	10,1	10,8
Октябрь	10,1	11,8	12,4	11,1	11,9
Ноябрь	7,4	8,8	7,4	7,6	8,2
Декабрь	6,6	5,9	5,5	6,2	6,3
<i>Зима</i>	23,6	20,6	19,7	21,8	20,9
<i>Весна</i>	22,1	21,0	27,0	23,0	22,0
<i>Лѣто</i>	27,8	27,2	22,6	26,4	26,2
<i>Осень</i>	26,5	31,2	30,7	28,8	30,9

Сравнивая это распределение съ общеуѣзднымъ ка-кихъ-либо чувствительныхъ отличій не видимъ. Значить, причина, увеличивающая смертность грудныхъ дѣтей въ данныхъ 30-ти приходахъ, кроется не здѣсь, а въ чемъ-то иномъ.

Что касается до распределенія умершихъ годовыхъ дѣтей этихъ 30-ти приходовъ по числу мѣсяцевъ прожитой жизни, то здѣсь, согласно общему правилу, отмѣчается повышеніе умершихъ новорожденныхъ, что видно изъ слѣдующей таблички.

*Въ 30-ти приходахъ. По всему уѣзду.*

Умерло въ періодъ	0—1 мѣс.	21,3 %	20,5 %
"	" 1—3 "	20,9 "	20,5 "
"	" 3—6 "	23,8 "	23,6 "
"	" 6—12 "	34,0 "	35,4 "

Разсматривая распределение наиболѣе неблагополучныхъ приходовъ по территоріи уѣзда, находимъ, что приходы эти больше всего сбиваются къ району города Касимова и располагаются главнымъ образомъ въ юго-восточномъ углу уѣзда.

### *Татарское (сельское) населеніе.*

По даннымъ губернскаго статистическаго комитета татарскаго сельскаго населенія въ Касимовскомъ уѣздѣ въ среднемъ за изслѣдуемое шестилѣтіе было 5821 человекъ; въ среднемъ въ годъ въ этомъ населеніи рождалось всего 107 человекъ, слѣдовательно, коэффициентъ рождаемости татарскаго сельскаго населенія равняется всего на всего 18,4 , тогда какъ для сельскаго

русскаго населенія коэффициентъ рождаемости былъ 44, 8%. Разница, какъ видимъ, чрезвычайно большая, настолько большая, что можно заподозрить точность данныхъ. Это тѣмъ болѣе афронтно, что и коэффициентъ общей смертности татарскаго населенія по даннымъ губернскаго статистическаго комитета опредѣляется весьма ничтожнымъ, именно 14,9; до такой величины смертность не спускалась еще ни въ одномъ изъ государствъ Европы.

Все-же, не считая данныя по движенію татарскаго населенія въ Касимовскомъ уѣздѣ точными, мы для нѣкоторыхъ выводовъ можемъ воспользоваться ими.

Такъ, и по неполнымъ даннымъ представляется возможнымъ выяснитъ смертность дѣтей грудного возраста. Въ этомъ отношеніи мы имѣемъ вотъ что.

*Изъ 100 родившихся дѣтей въ сельскомъ татарскомъ населеніи Касимовскаго уѣзда не переживаютъ одного года жизни:*

въ 1901	32,7	въ 1905	22,9
„ 1902	13,1	„ 1906	15,7
„ 1903	23,6		
„ 1904	13,9	Въ среднемъ	20,2

Изъ этихъ данныхъ мы видимъ, во-первыхъ, что смертность грудныхъ дѣтей татарскаго населенія представляется значительно болѣе низкой, чѣмъ русскаго (26,7). Это обстоятельство не представляется особеннымъ для Касимовскаго уѣзда. И въ другихъ мѣстахъ, напр., въ Казанской и Саратовской губ., выяснилось, что смертность грудныхъ дѣтей въ татарскомъ населеніи слабѣе, чѣмъ въ русскомъ. Исслѣдователи (Тезяковъ и друг.) объясняютъ это особыми религіозными предписаніями Корана, обязывающими татарскую женщину кормить ребенка своею грудью до года. Намъ представляется это объясненіе недостаточнымъ, вѣдь, извѣстно, что въ нашемъ сельскомъ населеніи безъ всякихъ религіозныхъ предписаній материнскую грудь сосутъ дѣти даже и до 2-хъ лѣтъ жизни. Ищемъ другихъ причинъ.

Посмотримъ, какъ распредѣляется смертность грудныхъ дѣтей татарскаго населенія на протяженіи года. Данныя объ этомъ находятся въ слѣдующей таблицѣ.

Татарское население.			Русское население.		
	Всего	%		Всего	%
Январь	10	7,7			6,7
Февраль	10	7,7			5,7
Мартъ	10	7,7			6,8
Апрѣль	9	6,9			6,4
Май	7	5,4			6,4
Юнь	14	10,8			13,0
Юль	16	12,3			17,8
Августъ	15	11,5			11,6
Сентябрь	11	8,5			6,6
Октябрь	8	6,1			6,3
Ноябрь	6	4,6			6,8
Декабрь	14	10,8			5,9
Зима	34	26,2			18,3
Весна	26	20,0			19,6
Лѣто	45	34,6			42,4
Осень	25	19,2			19,7

Эта таблица показываетъ вамъ, что распредѣленіе смертности грудныхъ дѣтей татарскаго населенія во времени года представляется болѣе равномѣрнымъ, чѣмъ русскаго; правда, въ лѣтніе мѣсяцы смертность дѣтей повышается и въ татарскомъ населеніи, но скачекъ вверхъ этой смертности далеко не такой, какъ для русскаго.

Не находится-ли это въ связи съ распредѣленіемъ во времени года рождаемости? Для отвѣта на этотъ вопросъ подвергнемъ обзору нижеслѣдующую таблицу.

Татарское население.			Русское население.			Зачатіе.		
	Всего.	%		Всего.	%		Всего.	%
Январь	52	8,1			8,6	Апрѣль.		
Февраль	35	5,4			6,0	Май.		
Мартъ	42	6,5			7,0	Юнь.		
Апрѣль	49	7,6			8,2	Юль.		
Май	75	11,7			6,8	Августъ.		
Юнь	44	6,8			7,0	Сентябрь.		
Юль	54	8,4			8,8	Октябрь.		
Августъ	44	6,8			10,4	Ноябрь.		



Сентябрь	68	10,6	10,8	Декабрь.
Октябрь	58	9,0	11,9	Январь.
Ноябрь	57	9,0	8,2	Февраль
Декабрь	65	10,1	6,8	Мартъ.
<i>Зима</i>	152	23,6	20,9	<i>Весна.</i>
<i>Весна</i>	166	25,8	22,0	<i>Лѣто.</i>
<i>Лѣто</i>	142	22,0	26,2	<i>Осень.</i>
<i>Осень</i>	183	28,6	30,9	<i>Зима.</i>

Изъ этой таблицы видимъ, что рождаемость лѣтомъ, т. е. въ наиболѣе опасный для грудныхъ дѣтей сезонъ года въ татарскомъ населеніи по сравненіи съ русскимъ понижена. Это зависитъ отъ пониженія зачатій осенью, въ сентябрѣ, октябрѣ и ноябрѣ. Вѣсьма вѣроятно, что въ особомъ типѣ рождаемости и зачатій, выгодно отличающимся для татарскаго населенія и кроется причина меньшей смертности татарскихъ грудныхъ дѣтей. Чѣмъ же обусловливается этотъ типъ, выяснить здѣсь мы не имѣемъ возможности. Быть можетъ здѣсь сказываются расовыя отличія, быть можетъ бытовыя и религіозныя. Но, что эта причина не находится въ условіяхъ кормленія грудью, показываетъ и тотъ фактъ, что смертность новорожденныхъ въ татарскомъ населеніи не только не меньше, чѣмъ въ русскомъ, но даже и больше, какъ это видно изъ слѣдующей таблички.

*Татарское населеніе. Русское населеніе.*

	%.	%.
Умерло на 1-мъ мѣс. жизни	25,4	20,5
„ 1—3 „ „	15,4	20,5
„ 3—6 „ „	13,8	23,6
„ 6—12 „ „	45,4	35,4



Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Касимовскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
											% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.							
1. Артемово . . . .	13	10	23	1	1	2	—	4	—	4	17,4	3	—	3	2	—	4	
2. Бабенки . . . .	253	268	521	26	37	35	65	96	67	163	31,3	52	48	32	35	37	35	
3. Барсенево . . . .	760	746	1506	83	99	95	125	204	198	402	26,7	123	61	123	160	128	108	8
4. Борки . . . .	186	205	391	27	20	22	38	54	53	107	27,4	42	26	21	24	19	24	4
5. Былино . . . .	252	228	480	21	36	39	43	77	62	139	29,0	57	37	44	43	34	29	3
6. Бѣтино . . . .	707	691	1398	104	70	73	113	181	179	360	25,8	106	119	84	75	80	127	1
7. Воскрес. Тума . .	398	343	741	35	31	34	58	96	62	158	21,3	54	19	36	63	26	46	5
8. Великій-Дворъ . .	547	493	1040	58	51	63	89	147	114	261	25,1	105	81	93	83	73	75	9
9. Вѣщуръ . . . .	684	655	1339	111	105	100	169	277	208	485	36,2	131	75	78	118	109	68	8
10. Гяблицы . . . .	247	263	510	23	33	39	39	76	58	134	26,3	73	43	40	39	44	39	4
11. Гусевскій Погостъ .	892	898	1790	135	97	128	160	286	234	520	29,1	187	133	164	167	147	147	1
12. Гусь Парахинск. .	794	723	1517	68	72	86	103	194	135	329	21,7	128	84	131	151	123	93	2
13. Улановы горы . .	22	24	46	3	2	7	10	11	11	22	47,8	2	5	4	3	5	3	
14. Давьково . . . .	403	440	843	31	62	91	97	139	142	281	33,3	96	58	44	58	66	76	1
15. Дмитріево . . . .	392	355	747	60	54	56	55	126	99	225	30,1	82	52	42	51	56	65	7
16. Давыдово . . . .	370	372	742	41	31	21	65	79	79	158	21,3	45	20	26	28	27	26	4
17. Данево . . . .	425	425	850	25	38	55	100	119	99	218	25,6	84	74	54	54	75	87	8
18. Дубровка . . . .	136	161	297	5	8	12	28	22	31	53	17,8	34	26	17	9	18	26	3
19. Елкино . . . .	244	239	483	11	21	47	38	62	55	117	24,2	29	22	31	43	32	20	2
20. Ерахтуръ . . . .	722	681	1403	103	73	72	103	187	164	351	25,0	105	72	85	54	59	122	1
21. Занины Починки .	194	205	399	37	23	24	32	63	53	116	29,0	40	27	30	25	41	32	
22. Ибердусъ . . . .	405	387	792	34	59	50	54	100	97	197	24,9	89	72	81	78	62	70	7
23. Илебники . . . .	208	202	410	43	23	12	48	67	59	126	30,7	59	41	22	28	27	26	4

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.
—	2	2	1	23	—	—	—	1	—	—	—	2	—	—	—	1	4
60	58	39	27	521	11	8	12	13	13	16	37	15	10	8	14	6	163
198	198	113	71	1506	18	22	15	33	25	51	70	36	37	28	41	26	402
36	41	39	43	391	7	11	12	5	6	9	20	9	2	9	7	10	107
37	59	37	16	480	2	8	3	8	9	24	33	11	12	10	11	8	139
146	165	114	78	1398	16	25	24	21	23	39	56	59	23	26	28	20	360
105	106	63	57	741	11	8	12	8	8	18	27	17	18	11	9	11	158
77	123	74	65	1040	26	17	20	22	17	19	34	33	19	20	25	9	261
150	193	110	75	1339	35	37	30	29	19	85	90	39	33	30	35	23	485
35	43	32	35	510	7	9	8	6	7	25	36	10	8	4	2	12	134
135	126	124	129	1790	29	29	48	34	50	66	97	56	22	36	28	25	520
106	112	100	110	1517	32	18	24	24	24	45	51	35	21	23	24	8	329
3	8	4	2	46	—	2	1	—	—	6	5	2	2	1	2	1	22
47	61	64	77	843	22	17	25	14	22	24	47	33	13	23	19	22	281
64	70	59	52	747	17	10	16	6	18	35	43	26	16	18	6	14	225
149	168	65	48	742	14	7	10	6	9	12	33	23	14	12	7	11	158
53	79	81	54	850	9	12	16	16	5	35	49	29	14	14	10	9	218
25	37	23	19	297	5	4	2	5	2	9	13	2	2	1	1	7	53
80	86	48	18	483	9	3	12	8	5	17	16	16	11	11	6	3	117
178	196	133	73	1403	25	21	21	17	20	33	52	46	24	28	32	22	351
24	37	24	36	399	7	9	8	11	9	12	14	20	6	5	8	7	116
55	45	53	55	792	13	5	6	8	14	26	45	28	14	10	17	11	197
33	32	28	33	410	9	11	12	3	6	18	19	14	5	7	14	8	126

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.						I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
24. Курманъ . . . .	433	486	919	72	49	76	87	132	152	284	30,9	75	50	45	32	52	73		
25. Карамышево . .	142	139	281	31	25	22	20	50	48	98	34,9	37	33	32	25	16	20		
26. Колесники . . .	536	552	1088	90	56	81	100	177	150	327	30,1	103	35	92	126	81	68		
27. Курши . . . .	638	628	1266	114	137	128	129	269	239	508	40,1	114	77	80	116	132	11		
28. Копово . . . .	98	89	187	19	10	7	13	27	22	49	26,2	11	9	13	11	16	14		
29. Константиново .	168	173	341	25	19	26	32	60	42	102	29,9	18	11	19	21	19	13		
30. Ломъ . . . . .	251	249	500	11	28	15	53	47	60	107	21,4	38	38	36	40	34	52		
31. Лѣсуново . . .	410	432	842	40	35	47	107	129	100	229	27,2	123	68	64	54	63	72		
32. Лубонцы . . .	262	216	478	30	21	29	45	77	48	125	26,2	45	32	36	31	27	39		
33. Лубеники . . .	208	141	349	17	17	19	47	54	46	100	28,7	15	23	20	21	23	36		
34. Малахово . . .	438	438	876	20	44	45	110	124	95	219	25,0	87	20	62	92	71	39		
35. Маклаѣево . . .	529	545	1074	105	70	79	110	182	182	364	33,9	135	96	79	101	87	10		
36. Мелехово . . .	485	423	911	10	46	39	113	135	73	208	22,8	86	87	72	55	61	88		
37. Минино . . . .	166	173	339	24	21	26	21	53	39	92	27,1	32	47	33	19	25	36		
38. Мышцы . . . .	305	257	562	44	32	43	71	106	84	190	33,8	35	38	29	38	16	56		
39. Максимо . . . .	223	221	444	11	17	24	30	46	36	82	18,5	36	28	27	40	28	28		
40. Малѣево . . . .	254	218	472	15	28	40	44	68	59	127	26,9	39	38	38	29	30	49		
41. Нарма . . . . .	580	568	1148	11	31	41	102	101	84	185	16,1	82	48	75	115	73	28		
42. Наслѣдничье . .	269	222	491	14	27	29	32	58	44	102	20,8	33	28	48	56	33	53		
43. Нармушоль . . .	425	459	884	25	34	35	97	97	94	191	21,6	82	60	70	43	42	72		
44. Никольск. Тума .	1390	1853	3243	159	112	153	226	358	292	650	23,7	177	86	169	275	146	87		
45. Далиши . . . .	1594	1556	3150	85	213	218	356	456	416	872	27,7	194	94	280	490	245	11		
46. Перцево . . . .	544	516	1060	19	42	46	106	113	100	213	20,1	61	58	67	61	49	97		

м о с т ь					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.
100	122	96	64	919	27	15	22	20	12	35	37	30	21	12	22	31	284
27	22	13	14	281	—	8	6	7	10	15	15	12	7	4	8	5	98
111	98	56	76	1088	11	17	20	32	22	39	71	31	15	23	31	15	327
113	107	93	75	1266	25	27	38	31	29	82	81	78	43	26	36	12	508
20	23	23	13	187	2	1	5	3	5	7	6	6	3	2	7	2	49
67	68	24	18	341	8	4	4	6	7	26	17	10	—	12	4	4	102
34	55	42	43	500	5	7	13	12	2	18	12	15	9	4	5	5	107
49	92	67	37	842	27	8	14	17	9	34	42	26	17	10	20	5	229
50	44	42	36	478	9	12	4	6	4	12	26	22	12	6	5	7	125
42	33	27	25	349	4	12	3	—	14	15	12	12	5	3	12	8	100
78	82	62	69	876	13	17	10	19	18	28	31	25	17	10	17	14	219
80	86	64	72	1074	29	28	24	26	29	49	50	41	23	27	17	21	364
79	106	72	32	911	14	12	15	16	11	31	52	13	8	12	15	9	208
23	38	23	14	339	5	3	3	8	6	17	16	12	5	9	1	7	92
67	84	51	35	562	8	18	18	12	14	9	27	31	14	11	11	17	190
57	59	44	16	444	9	6	5	6	6	7	10	11	6	4	5	7	82
39	46	48	40	472	10	4	5	9	4	19	31	14	5	2	8	16	127
167	204	114	41	1148	20	11	16	7	11	30	39	24	6	8	7	6	185
47	24	37	39	491	5	1	3	6	12	16	24	8	7	9	8	3	102
93	97	80	75	854	17	9	13	11	18	15	34	16	16	11	16	15	191
415	462	301	184	2748	47	30	48	38	37	83	107	69	51	50	46	44	650
437	436	225	186	3150	47	43	59	85	55	156	153	91	51	43	39	50	872
111	113	92	77	1060	20	10	17	14	15	18	52	31	11	7	6	12	213



Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									Р о ж д						
				По мѣсяцамъ.						По поламъ									
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Объ пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.			3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Объ пола.	% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	I	II	III	IV	V	VI
47. Прудки . . . . .	863	803	1666	74	76	139	182	255	216	471	28,3	30	21	60	79	52	41		
48. Романово . . . . .	324	283	607	35	15	25	57	70	62	132	21,7	43	13	18	52	17	24		
49. Рубецкое . . . . .	361	346	707	48	53	53	57	115	96	211	29,8	58	51	52	75	50	66		
50. Салауръ . . . . .	99	117	216	8	11	6	17	21	21	42	19,4	23	13	20	13	17	15		
51. Свинчусъ . . . . .	111	96	207	9	5	7	8	16	13	29	14,0	16	21	15	9	19	7		
52. Самылово . . . . .	270	263	533	21	23	32	38	64	50	114	21,4	41	44	36	35	35	66		
53. Селище . . . . .	240	218	458	47	32	34	40	79	74	153	33,4	41	50	24	25	45	40		
54. Сenuлице . . . . .	652	646	1298	131	100	98	142	234	237	471	36,3	116	124	127	111	120	13		
55. Сосы . . . . .	162	158	320	21	18	23	25	55	32	87	27,2	26	21	32	32	30	19		
56. Спирино . . . . .	252	223	475	6	9	29	57	50	51	101	21,3	43	13	30	55	24	18		
57. Телебукино . . . . .	223	213	436	21	24	36	39	58	62	120	27,5	50	40	26	33	32	42		
58. Титово . . . . .	735	762	1497	94	98	84	146	223	199	422	28,2	151	148	112	84	138	15		
59. Токарево . . . . .	235	238	473	37	34	33	47	76	75	151	31,9	54	45	40	51	40	32		
60. Тума . . . . .	266	300	566	31	17	42	50	68	72	140	24,7	45	16	31	51	29	23		
61. Увязъ . . . . .	339	330	669	24	43	35	51	81	72	153	22,9	62	65	50	65	57	67		
62. Чарусъ . . . . .	255	266	521	28	26	22	39	61	54	115	22,1	39	52	48	33	41	39		
63. Черкасово . . . . .	646	554	1200	67	35	51	95	144	104	248	20,7	83	29	49	54	34	35		
64. Чуфилово . . . . .	35	31	66	—	1	2	5	5	3	8	12,1	—	—	1	4	1	1		
65. Шеянка . . . . .	767	724	1491	47	77	90	132	201	145	346	23,2	144	83	124	174	109	10		
66. Шостье . . . . .	390	424	814	63	45	71	93	148	124	272	33,4	53	46	34	29	47	49		
67. Юрьово Городище	71	85	156	7	4	5	10	12	14	26	16,7	11	6	14	23	6	13		
Всего . . . . .	26901	26153	53054	2895	2906	3348	5013	7622	6540	14162	26,7	463	3200	3714	4369	3600	3694		

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	
339	340	204	69	1666	31	27	33	27	25	44	78	76	32	40	34	24	471	
93	127	59	46	607	6	6	5	8	11	14	26	18	8	9	9	12	132	
43	58	60	43	707	14	13	17	14	8	30	41	25	20	11	10	8	211	
29	16	18	12	216	2	1	2	2	6	1	5	2	2	6	7	6	42	
26	28	14	15	207	1	1	1	1	2	12	6	—	1	1	1	2	29	
53	59	39	32	533	6	8	7	4	8	19	22	16	9	2	7	6	114	
25	54	33	34	458	9	8	10	12	11	17	27	24	8	10	7	10	153	
81	83	81	85	1298	24	24	28	23	39	68	98	66	40	21	23	17	471	
34	29	19	16	320	6	4	7	5	3	5	16	9	12	7	7	6	87	
70	75	35	25	475	5	6	8	6	8	21	17	12	7	2	4	5	101	
23	48	25	23	436	5	4	13	7	8	6	29	8	4	8	15	13	120	
122	128	97	93	1497	28	29	20	20	14	47	82	56	27	32	44	23	422	
29	42	33	37	473	14	11	7	9	11	17	23	9	13	11	10	16	151	
80	94	66	29	566	10	9	15	7	15	11	29	13	5	9	12	5	140	
50	62	52	50	669	15	9	9	13	12	19	30	12	8	5	10	11	153	
50	50	58	28	521	9	8	5	5	9	15	26	3	11	9	7	8	115	
238	234	129	79	1200	24	18	17	14	15	25	36	26	19	21	17	16	248	
14	14	10	7	66	—	—	—	1	—	—	1	2	2	2	—	—	8	
102	112	100	116	1491	24	16	25	24	21	46	46	44	25	18	36	21	346	
110	109	69	43	814	30	12	27	20	23	32	42	29	7	18	13	19	272	
12	15	17	12	156	1	—	3	1	—	4	5	3	—	3	2	4	26	
95725	6323	4343	3357	53054	950	810	961	912	910	1838	2517	1643	938	885	967	831	14162	

**Таблица 2 ая. Абсолютные данные о родившихся и умерших  
скаго уезда въ 1901**

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е	
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.
1-я Группа .	1185	873	804	947	936	963	1201	1207	1100	1229	893	801	12139	271	253
2-я Группа .	606	451	501	515	504	514	614	840	809	849	597	429	7229	123	131
3-я Группа .	521	336	495	688	450	363	391	612	658	752	447	337	6050	106	82
Итого .	2312	1660	1800	2150	1890	1840	2206	2659	2567	2830	1937	1567	25418	500	466

удныхъ дѣтяхъ по 30-ти неблагополучнымъ приходамъ Касимов-  
06 г. г.

о н о с т ь .									Рождаемость.					Смертность .				
V.	VI	VII.	vIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всё- го.
7 278	547	712	481	270	250	268	237	4120	2859	2687	3371	3222	12139	761	831	1740	788	4120
0 136	264	374	266	124	149	151	107	2081	1486	1520	1968	2255	7229	361	392	904	424	2081
5 92	241	312	156	94	89	103	93	1623	1194	1633	1366	1857	6050	281	347	709	286	1623
2 506	1052	1398	903	488	488	522	437	7824	5539	5840	6705	7334	25418	1403	1570	3353	1498	7824

Таблица 3-ья. Общія свѣдѣнія о родившихся и умершихъ

	Годы.	Число жителей.	Число браковъ.	Рожденія.			Смертность.			Смертность по мѣсяцамъ.		
				Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола	Мужчинъ.	Женщинъ.	Об. пола	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 - 6 мѣсц.
Г. Касимовъ.	1901 г.	1558	15	36	29	65	17	29	46	3	4	7
Уѣздъ.		5760	43	55	49	104	40	42	82	8	6	6
Г. Касимовъ.	1902 г.	1566	20	34	26	60	30	22	52	1	4	4
Уѣздъ.		5793	38	58	49	107	40	34	74	4	2	2
Г. Касимовъ.	1903 г.	1591	15	30	36	66	25	18	43	5	—	—
Уѣздъ.		5792	51	51	55	106	54	53	107	4	1	2
Г. Касимовъ.	1904 г.	1612	11	31	32	63	24	18	42	3	2	3
Уѣздъ.		5842	30	48	67	115	35	48	83	5	3	1
Г. Касимовъ.	1905 г.	1626	10	29	29	58	19	28	47	1	2	5
Уѣздъ.		5855	37	62	47	109	49	29	78	7	4	6
Г. Касимовъ.	1906 г.	1637	4	9	4	13	26	25	51	1	3	4
Уѣздъ.		5886	40	43	59	102	31	66	97	5	4	1
Итого по городу.		—	75	169	156	325	141	140	281	14	15	23
Итого по уѣзду.		—	239	317	326	643	249	272	521	33	20	18
Всего.		—	314	486	482	968	390	412	802	47	35	41

въ татарскомъ населеніи Касимовскаго уѣзда въ 1901 — 1906 г. г.

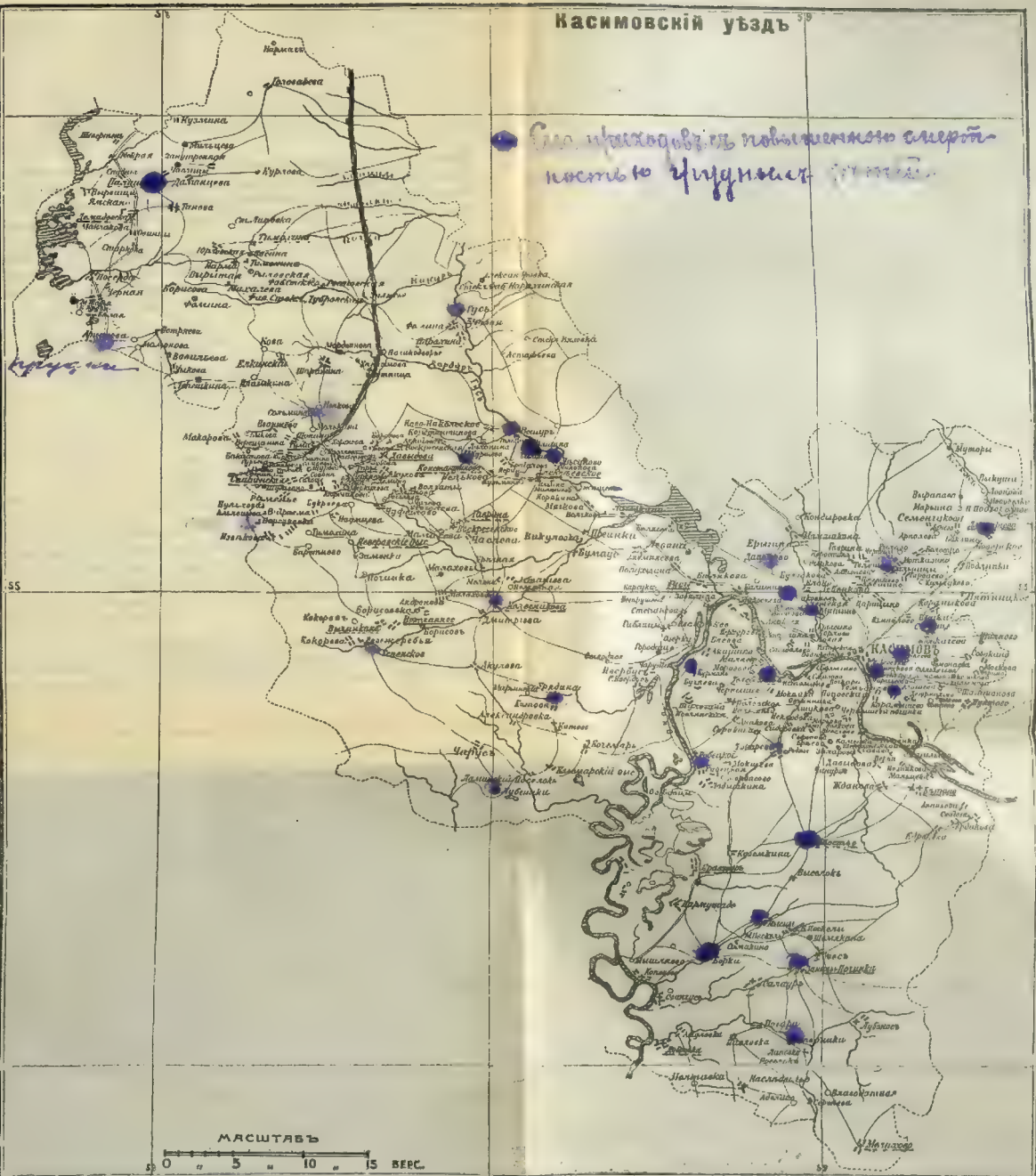
По поламъ.			По дѣтей до года. % умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	1—5 л.		5—15 л.		Всего дѣтей отъ 0 до 15 лѣтъ.	Смертность взрослыхъ.						Старше 60 л.	ВСЕГО.	% рожд. къ населенію.	% смерт. къ населенію.
Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.		отъ 1 до 2 л.	отъ 2 до 5 л.	отъ 5 до 10 л.	— 10 до 15 л.		15—20 л.	20—30 л.	30—40 л.	40—50 л.	50—60 л.	Всего отъ 15 до 60 л.				
8	8	16	24,6	3	3	4	3	29	—	1	3	1	1	6	11	17	41,7	29,5
14	20	34	32,7	8	5	2	1	50	1	3	6	6	2	18	14	32	18,1	14,2
8	6	14	23,3	6	3	—	—	23	—	3	3	3	7	16	13	29	38,3	33,2
6	8	14	13,1	8	6	1	1	30	1	—	7	5	7	20	24	44	18,5	12,8
9	6	15	22,7	3	2	2	1	23	2	3	2	7	1	15	5	20	41,5	27,0
16	9	25	23,6	10	13	6	1	55	3	5	8	6	4	26	26	52	18,3	18,5
9	5	14	22,2	7	—	3	—	24	—	4	1	2	3	10	8	18	39,1	26,1
7	9	16	13,9	6	4	2	1	29	1	4	8	2	5	20	34	54	19,7	14,2
6	6	12	20,7	8	6	2	—	28	2	5	2	—	3	12	7	19	35,7	28,9
13	12	25	22,9	6	2	3	—	36	1	2	5	5	4	17	25	42	18,6	13,3
5	7	12	92,3	3	5	1	—	21	4	6	4	1	7	22	8	30	7,9	31,2
7	9	16	15,7	6	4	1	—	27	4	9	6	5	5	29	41	70	17,3	16,5
45	38	83	25,5	30	19	12	4	148	8	22	15	14	22	81	52	133	33,8	29,4
63	67	130	20,2	44	34	15	4	227	11	23	40	29	27	130	164	294	18,4	14,9
08	105	213	22,0	74	53	27	8	375	19	45	55	43	49	211	216	427	21,7	18,1

Year	Month	Day	Time	Location	Observer	Remarks
1901	Jan	1	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	2	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	3	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	4	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	5	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	6	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	7	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	8	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	9	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	10	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	11	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	12	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	13	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	14	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	15	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	16	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	17	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	18	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	19	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	20	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	21	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	22	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	23	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	24	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	25	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	26	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	27	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	28	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	29	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	30	10:00	San Francisco	J. H. ...	...
1901	Jan	31	10:00	San Francisco	J. H. ...	...



# КАСИМОВСКИЙ УЕЗДЪ

Сколько изъездитъ по вышесказанной  
путь изъездитъ изъездитъ



МАСШТАБЪ

0 5 10 15 ВЕРСТ.



## М и х а й л о в с к і й   у ѣ з д ъ .

Смертность грудныхъ дѣтей Михайловскаго уѣзда весьма близко подходитъ къ средней по губерніи ихъ смертности, именно изъ 100 родившихся дѣтей въ Михайловскомъ уѣздѣ не переживаетъ года жизни 27,0 дѣтей, а въ среднемъ по губерніи 26,9.

Близко къ общегубернскому типу подходитъ и распредѣленіе умершихъ грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года, какъ это видно изъ слѣдующей таблички, представляющей данныя въ ‰‰ отношеніяхъ.

Михайловскій уѣздъ.			Михайловскій уѣздъ.		
Вся губернія.			Вся губернія.		
Январь	6,4	7,0	Сентябрь	5,6	5,7
Февраль	5,3	5,6	Октябрь	5,5	5,7
Мартъ	6,6	6,9	Ноябрь	5,5	6,2
Апрѣль	6,1	6,4	Декабрь	5,6	6,0
Май	7,7	7,2	Зима	17,3	18,6
Іюнь	18,3	16,5	Весна	20,4	20,5
Іюль	17,6	17,1	Лѣто	45,7	43,3
Августъ	9,8	9,7	Осень	16,6	17,6

Разница, какъ видимъ, есть, но она небольшая; во всякомъ случаѣ не такая, чтобы какимъ-либо образомъ выдѣлять Михайловскій уѣздъ изъ среды другихъ уѣздовъ губерніи. Все же обращаетъ на себя вниманіе нѣкоторое повышеніе смертности грудныхъ дѣтей Михайловскаго уѣзда въ лѣтній сезонъ года (45,7 противъ 43,3 общегубернск.)

Это повышеніе совпадаетъ и, въ высокой степени, вѣроятно, обуславливается повышенною рождаемостью въ лѣтніе мѣсяцы въ Михайловскомъ уѣздѣ, что видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

	Михайловскій уѣздъ.		Вся губернія.		Михайловскій у.		Вся губернія.
Январь	9,3		9,3	Сентябрь	8,9		9,3
Февраль	7,7		7,2	Октябрь	10,0		10,7
Мартъ	7,2		6,9	Ноябрь	8,0		8,1
Апрѣль	5,8		6,6	Декабрь	6,6		6,6
Май	6,6		7,0	Зима	23,6		23,1
Іюнь	9,7		8,8	Весна	19,6		20,5
Іюль	10,6		9,8	Лѣто	29,9		28,3
Августъ	9,6		9,7	Осень	26,9		28,1

Особенностью Михайловскаго уѣзда является то, что смертность здѣсь новорожденных (въ теченіе перваго мѣсяца жизни) является послѣ Скопинскаго уѣзда наименьшею въ губерніи (17,8 ‰ всего умершихъ дѣтей до 1-го года жизни). Эта смертность чувствительно ниже таковой для всей губерніи, какъ это видно изъ слѣдующей таблички:

				Михайловскій уѣздъ.		Вся губернія.	
Умерло въ возрастѣ 0-1 мѣс.				17,8		20,0	
"	"	дѣ	1—3 мѣс.	0,7	21,9	4,6	21,7
"	"	дѣ	3—6 мѣс.	8,6	23,0	8,6	23,9
"	"	"	6—12 "		37,3		34,4

Распределеніе смертности грудныхъ дѣтей въ Михайловскомъ уѣздѣ по отдѣльнымъ годамъ изслѣдуемаго періода представляется въ такомъ видѣ.

Родилось.			Умерло въ возрастѣ 1-го года.		‰ умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимся.	
1901	9211	2782			30,2	
1902	8890	2352			26,5	
1903	9664	2484			25,7	
1904	9823	1998			20,3	
1905	8660	2875			33,2	
1906	8863	2401			27,1	
Итого	55111	14892			27,0	

Такимъ образомъ, вмѣсто обычнаго наиболѣе неблагопріятнаго 1901-го года въ Михайловскомъ уѣздѣ для дѣтской смертности является 1905-ый годъ, наиболѣе-же благопріятнымъ 1904-ый, какъ и всюду, во всѣхъ уѣздахъ губерніи.

Среди всѣхъ 82 хъ приходовъ Михайловскаго уѣзда насчитывается до 36-ти приходовъ, въ которыхъ смертность грудныхъ дѣтей представляется болѣе высокой, чѣмъ вообще по губерніи. Вотъ эти приходы:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе‰)	2-ая группа (смертность 28—30‰)	3-я группа (смертность 26,9—28‰)
1. Вилени . . . . . 40,8	16. Захаровка . . . . . 29,4	31. Поливаново . . . 28,0
2. Зайчино . . . . . 37,3	17. Ижеславль . . . . . 29,4	32. Красн. Собак. . . 27,9
3. Новопапск. Друг. у. . 37,2	18. Остроухово . . . . . 29,3	33. Крупики . . . . . 27,8
4. Нюховецъ . . . . . 36,5	19. Прилучи . . . . . 29,3	34. Печерн. выс . . . 27,8
5. Прудковская сл. . . 35,8	20. Стрѣлец. в. . . . . 29,3	35. Захар. в. . . . . 27,6
6. Маково Свѣчи . . . 35,5	21. Хавертово . . . . . 29,1	36. Зимино . . . . . 27,4
7. Борисовск. . . . . 34,4	22. Глазие в. . . . . 29,1	
8. Колесня . . . . . 32,3	23. Феняево . . . . . 29,0	
9. Огибалово . . . . . 32,3	24. Голдино . . . . . 29,0	
10. Николаевка . . . . . 32,0	25. Рагатики (др. у.) . . 28,9	
11. Средн. Пурловк. . . 31,9	26. Жокнино Гор. . . . . 28,3	
12. Мишино . . . . . 31,9	27. Жмурово . . . . . 28,2	
13. Глинки . . . . . 31,2	28. Лужки . . . . . 28,2	
14. Катагоща . . . . . 31,1	29. Свистово . . . . . 28,1	
15. Покровское . . . . 30,4	30. Щетиниск. сл. . . . . 28,1	

Соотношеніе количества родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей въ этихъ 36-ти приходахъ со всѣми приходами уѣзда представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	Родилось.		Умерло грудныхъ дѣтей.	
	Всего	%	Всего	%
Во всемъ уѣздѣ	55111	100	14892	100
Въ 36-ти наиболѣе неблагоп. приходахъ	26904	48,7	8362	55,5

Такимъ образомъ въ наиболѣе неблагопріятныя условія жизни попадаетъ немного менѣе половины всѣхъ родившихся въ Михайловскомъ уѣздѣ дѣтей, но за то погибаетъ, не переживая

12-ти мѣсяцевъ жизни, въ тѣхъ-же наиболѣе неблагополучныхъ приходахъ уже болѣе половины всѣхъ умершихъ въ уѣздѣ дѣтей въ томъ-же возрастѣ.

Исслѣдуя распредѣленіе какъ смертности грудныхъ дѣтей, такъ и рождаемость въ перечисленныхъ сейчасъ 36-ти приходахъ во времени года, особенныхъ, сколько нибудь большихъ различій съ общеуѣзднымъ типомъ смертности и рождаемости во времени-же года, отмѣтить не приходится, какъ это видно изъ слѣдующихъ сравнительныхъ данныхъ.

*Рождаемость.*

*1 группа. 2 группа. 3 группа. Всѣ группы. Весь уездъ.*

Январь	9,3	9,3	9,6	9,4	9,3
Февраль	7,1	7,2	7,9	7,2	7,7
Мартъ	6,9	6,6	7,1	6,8	7,2
Апрѣль	5,4	6,0	5,3	5,7	5,8
Май	6,6	6,7	5,2	6,5	6,6
Іюнь	9,9	9,6	9,0	9,7	9,7
Іюль	11,5	10,9	8,8	10,8	10,6
Августъ	9,9	9,6	10,6	9,8	9,6
Сентябрь	8,5	9,0	10,2	9,9	8,9
Октябрь	9,8	10,0	11,2	10,1	10,0
Ноябрь	8,3	8,3	8,7	8,3	8,0
Декабрь	6,8	6,8	6,4	6,7	6,6
<i>Зима</i>	<i>23,3</i>	<i>23,2</i>	<i>23,9</i>	<i>23,3</i>	<i>23,6</i>
<i>Весна</i>	<i>18,9</i>	<i>19,4</i>	<i>17,6</i>	<i>18,9</i>	<i>19,6</i>
<i>Лѣто</i>	<i>31,3</i>	<i>30,1</i>	<i>28,4</i>	<i>30,4</i>	<i>29,9</i>
<i>Осень</i>	<i>26,5</i>	<i>27,3</i>	<i>30,1</i>	<i>27,4</i>	<i>26,9</i>

Лично извѣданы всѣ случаи.

*Смертность.*

*1 группа. 2 группа. 3 группа. Всѣ группы. Весь у.*

Январь	6,6	6,3	7,4	6,5	6,4
Февраль	5,7	4,7	5,7	5,3	5,3
Мартъ	5,8	6,7	6,8	6,3	6,6
Апрѣль	6,8	6,0	6,4	6,4	6,1
Май	7,5	8,3	6,5	7,8	7,7

Іюнь	17,5	18,0	13,9	17,3	18,3
Іюль	17,8	17,4	14,7	17,2	17,6
Августъ	10,3	9,9	10,9	10,2	9,8
Сентябрь	5,9	5,8	6,8	6,0	5,6
Октябрь	5,6	5,7	9,1	6,1	5,5
Ноябрь	5,4	5,8	5,3	5,5	5,5
Декабрь	5,1	5,4	6,5	5,4	5,6
<i>Зима</i>	17,4	16,4	19,6	17,2	17,3
<i>Весна</i>	20,1	21,1	19,7	20,5	20,4
<i>Лѣто</i>	45,6	45,2	39,5	44,7	45,7
<i>Осень</i>	16,9	17,3	21,2	17,6	16,6

Вслѣдствіе такого результата сопоставленій, открыть какую либо ближайшую непосредственную или хотя-бы отдаленную посредственную причину особеннаго неблагополучія перечисленныхъ 36-ти приходовъ на основаніи настоящихъ статистическихъ данныхъ не приходится.

Распредѣленіе умершихъ грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ прожитой ими жизни въ данныхъ 36-ти приходохъ и всего уѣзда указываетъ на обычное и вполнѣ понятное явленіе, что повышение смертности дѣтей совпадаетъ съ повышеніемъ смертности новорожденныхъ. Вотъ данныя, указывающія на это:

			<i>Въ 36-ти приходохъ.</i>	<i>Во всемъ уѣздѣ.</i>
Умерло въ возрастѣ	0—1 мѣс.		19,8 %	17,8 %
" " "	1—3 "		21,8 "	21,9 "
" " "	3—6 "		23,1 "	23,0 "
" " "	6—12 "		35,3 "	37,3 "

Смертность грудныхъ дѣтей за каждый годъ изслѣдуемаго шестилѣтія показываетъ, что въ каждомъ году въ этихъ приходохъ смертность дѣтей, хотя и колебалась въ ту или другую сторону, но находится въ полномъ соотвѣтствіи съ общеуѣзднымъ колебаніемъ; однако, ни въ какомъ году они не были ниже или даже равны смертности грудныхъ дѣтей соотвѣтствующаго года во всемъ уѣздѣ. Это показываетъ какъ и въ прочихъ уѣздахъ, на то, что причины повышения смертности грудныхъ дѣтей въ данныхъ 36-ти приходохъ стойки, не эфемерны, и существующія изъ года въ годъ.



Разсматривая размѣщенія неблагополучнѣйшихъ приходовъ по территоріи уѣзда, трудно выдѣлить какіе-либо опредѣленные районы, такъ какъ перечисленные 86-ть приходовъ представляются разсѣянными по территоріи всего уѣзда; можно развѣ только отмѣтить нѣкоторое сосредоточеніе ихъ вокругъ города, но далеко небольшое сосредоточеніе (см. картограмму).

**Таблица 1-ая**

**Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Михайловскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.**

Приходы.	Рождения.			Смертность детей до года.									% умерших до 1 года къ 100 рожденнымъ.	Р а с х о ж д е н и я					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			I.	II.		III.	IV.	V.	VI.		
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
1. Анпяно . . . .	209	226	435	3	12	16	60	47	44	91	20,9	41	23	31	42	26	18		
2. Байлики . . . .	408	379	787	34	39	35	58	95	71	166	21,0	59	70	57	38	51	93		
3. Березовское . . .	297	303	605	46	34	22	59	83	78	161	26,6	43	43	73	55	14	20		
4. Большое Коровино	408	346	754	28	39	37	55	93	66	159	21,1	85	75	60	44	51	70		
5. Борисовское . . .	177	178	355	30	25	29	38	65	57	122	34,4	31	26	23	27	19	20		
6. Виленьки . . . .	733	721	1454	153	133	112	196	318	276	594	40,8	147	82	80	61	133	170		
7. Внуково . . . .	404	376	780	44	46	29	62	106	75	181	23,2	59	58	58	40	54	67		
8. Высокое . . . .	362	386	748	24	26	44	55	77	72	149	19,9	63	66	55	34	57	101		
9. Гладкіе Выселки.	409	419	828	20	52	57	112	130	114	244	29,1	73	55	45	32	41	108		
10. Глинки . . . .	270	317	587	31	40	44	68	90	93	183	31,2	78	41	33	37	53	59		
11. Голдино . . . .	313	332	645	40	37	42	68	105	82	187	29,0	73	39	51	51	65	62		
12. Горпоставка . . .	702	718	1420	33	73	73	181	198	168	366	25,8	119	63	59	46	129	181		
13. Грязное . . . .	156	129	285	10	10	22	26	45	23	68	23,9	29	30	23	26	21	18		
14. Добрыя Пчелы . .	330	324	654	13	26	63	53	89	66	155	23,7	56	43	42	24	44	54		
15. Жмурово . . . .	428	364	792	37	56	63	67	113	110	223	28,2	73	55	46	40	59	67		
16. Жокино Городище	592	515	1107	59	62	72	120	176	137	313	28,3	88	86	69	70	67	99		
17. Жоково . . . .	168	162	330	18	15	20	32	49	36	85	25,8	27	39	32	20	24	29		
18. Зайчино . . . .	246	231	477	38	38	51	51	94	84	178	37,3	56	40	40	38	30	45		
19. Захаровка . . . .	464	464	928	67	65	54	87	141	132	273	29,4	77	55	60	51	56	88		
20. Захаров. Выселки	327	322	649	41	44	43	51	100	79	179	27,6	56	42	38	37	32	57		
21. Зимино . . . .	193	179	372	18	23	25	36	64	38	102	27,4	49	33	25	25	23	41		
22. Ижеславль . . .	897	873	1770	140	110	99	172	293	228	521	29,4	167	139	90	104	86	188		
23. Катагоща . . . .	514	485	999	78	51	80	102	164	147	311	31,1	100	51	47	39	38	96		

о с т в.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
55.	48.	27.	26.	435	5	7	7	3	11	16	18	6	9	4	1	4	91	
73.	84.	59.	41.	787	15	3	19	9	10	26	12	14	9	8	12	29	166	
65	76	46	36	605	16	16	19	12	6	21	17	14	5	13	13	9	161	
60	76	37	51	754	14	11	6	5	15	39	30	12	5	3	7	12	159	
31	35	25	25	355	10	8	8	11	7	16	16	14	7	11	9	5	122	
118	130	118	86	1454	39	27	21	34	53	94	131	78	43	25	21	28	594	
81	78	63	67	780	13	13	11	3	15	35	31	16	12	8	16	8	181	
60	69	55	49	718	4	8	13	11	17	23	32	11	11	7	8	4	149	
72	86	74	45	828	9	11	17	20	16	42	33	31	17	9	12	19	241	
51	46	42	43	587	8	6	17	6	6	40	36	13	14	11	15	11	183	
47	54	46	45	645	11	6	20	12	14	39	25	21	15	8	9	7	187	
141	147	109	116	1420	19	21	37	20	29	51	70	35	22	21	23	18	366	
29	21	21	19	285	2	3	3	3	4	10	15	5	6	8	4	5	68	
68	80	63	54	654	2	5	12	5	13	32	26	15	10	9	15	11	155	
83	68	82	52	792	9	11	14	3	16	32	47	31	18	20	12	10	223	
95	118	101	98	1107	21	17	36	24	21	45	57	21	12	20	20	19	313	
27	25	29	18	330	6	4	5	6	8	13	16	11	4	3	5	4	85	
29	52	32	21	477	7	11	9	13	16	40	34	13	7	11	13	4	178	
114	112	87	64	928	17	10	24	14	21	40	39	27	20	20	23	18	273	
67	73	58	49	649	14	11	4	8	16	28	26	21	15	13	7	16	179	
34	33	23	21	372	10	3	6	6	9	18	20	10	10	8	1	1	102	
174	179	131	102	1770	35	21	31	40	40	83	90	52	36	33	34	26	521	
107	142	110	86	999	13	20	14	27	20	54	44	23	15	25	31	20	311	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
24. Клиское . . .	689	724	1413	33	68	70	138	161	148	309	21,9	143	150	114	115	82	15	
25. Колесня . . .	280	212	492	39	35	31	54	96	63	159	32,3	41	29	35	22	32	61	
26. Козловск. Слобода	197	175	372	12	30	19	43	56	48	104	28,0	42	28	26	29	37	36	
27. Коровино . . .	284	247	531	29	28	41	42	80	60	140	26,4	61	42	49	29	35	48	
28. Красное . . .	218	213	431	9	17	22	33	52	29	81	18,8	47	44	35	13	11	25	
29. Красное, Собакино	187	172	359	15	17	21	47	54	46	100	27,9	31	20	18	14	13	44	
30. Крупники . .	142	157	299	14	22	22	25	46	37	83	27,8	27	26	23	15	26	22	
31. Липки . . . .	184	191	375	10	18	19	43	48	42	90	24,0	34	35	23	17	30	45	
32. Лобановскіе Вы- селки . . . . .	236	247	483	18	29	27	46	58	62	120	24,8	48	46	33	21	30	56	
33. Лобково . . .	109	94	203	5	8	6	15	22	12	34	16,7	29	24	12	8	14	29	
34. Лужки . . . .	772	701	1473	80	104	88	144	230	186	416	28,2	103	84	74	95	97	14	
35. Лялино . . . .	267	220	487	20	17	16	54	66	41	107	22,0	50	36	29	31	27	50	
36. Маково-Свѣчи .	676	719	1395	84	134	99	178	247	248	495	35,5	125	117	118	80	105	15	
37. Маливки . . .	591	558	1149	39	59	75	132	152	153	305	26,5	88	70	71	60	66	93	
38. Митякино . . .	172	180	352	10	24	32	28	53	41	94	26,7	26	24	30	24	26	40	
39. Мишино . . .	465	436	901	61	54	63	109	155	132	287	31,9	90	71	61	45	46	54	
40. Мотовилово . .	230	196	426	9	10	24	39	53	29	82	19,2	44	52	33	22	25	42	
41. Машково . . .	549	556	1105	30	66	78	91	147	118	265	24,0	114	100	89	63	93	12	
42. Мошки . . . .	125	129	254	3	13	14	21	29	22	51	20,1	24	17	28	17	15	19	
43. Николаевка . .	434	365	799	53	52	72	79	149	107	256	32,0	78	63	48	41	47	78	
44. Новое Киркино .	92	113	205	4	9	11	26	23	27	50	24,4	34	25	25	12	10	14	
45. Новопапское . .	691	666	1357	99	107	115	184	289	216	505	37,2	109	100	104	81	91	14	
46. Нюховецъ . .	123	107	230	21	11	21	31	46	38	84	36,5	22	20	14	12	17	26	

о с т ь					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
106	113	114	101	1413	31	8	11	12	25	59	76	32	17	13	8	17	309
38	39	34	25	492	6	8	9	13	13	28	34	16	15	8	6	3	159
31	31	29	16	372	6	4	9	6	11	31	19	8	4	2	—	4	104
53	44	42	44	531	3	8	18	10	1	31	26	13	7	8	5	10	140
40	56	37	23	431	3	6	9	8	7	13	16	6	2	2	5	4	81
56	41	40	30	359	10	7	13	6	2	10	13	11	9	10	5	4	100
28	27	21	22	299	6	4	7	4	2	16	7	11	6	4	5	11	83
32	34	32	18	375	9	6	8	8	6	8	16	9	4	7	7	2	90
40	46	45	29	483	11	12	13	7	7	22	20	4	6	3	7	8	120
15	15	14	13	203	—	1	3	—	3	5	6	4	4	3	5	—	34
153	159	116	120	1473	29	15	18	23	54	67	78	42	19	26	25	20	416
36	59	47	35	487	3	6	7	4	11	20	20	15	3	2	7	9	107
102	124	107	108	1395	26	28	25	21	38	100	95	57	24	23	31	27	495
116	119	102	87	1149	11	20	19	16	30	53	59	32	22	17	9	17	305
27	42	38	18	352	5	4	6	5	10	22	21	7	4	5	2	3	94
88	96	75	76	901	25	23	17	20	22	41	53	28	20	13	13	12	267
32	41	35	26	426	3	5	8	2	7	16	18	5	3	5	2	8	82
104	88	67	77	1105	15	9	12	15	12	68	52	23	11	11	22	15	265
21	24	17	21	254	7	3	7	2	3	6	4	5	6	1	4	3	51
72	66	67	57	799	27	15	23	22	16	46	22	25	13	16	9	22	256
13	15	13	15	205	5	4	4	—	3	6	11	3	1	3	4	6	50
91	147	109	84	1357	36	36	31	42	38	83	83	44	26	33	28	25	505
18	27	16	12	230	6	3	5	9	6	12	11	12	5	7	3	5	84

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж				
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ			I.	II.		III.	IV.	V.		
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 - 6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
47. Огибалово . . . . .	324	307	631	44	52	43	65	111	93	204	32,3	41	31	41	32	29	6	
48. Окуньково . . . . .	284	296	580	14	24	23	53	64	50	114	19,7	57	53	41	38	36	5	
49. Осво . . . . .	352	355	707	6	26	27	62	77	44	121	17,1	81	75	89	43	58	5	
50. Сстроухово . . . . .	331	283	614	30	37	58	55	110	70	180	29,3	62	35	75	39	50	3	
51. Печерников. Вы- селки . . . . .	512	432	944	33	52	65	107	140	117	257	27,2	74	67	69	43	34	3	
52. Печерники . . . . .	541	531	1072	18	53	43	102	123	93	216	20,1	77	64	98	94	35	4	
53. Плахино . . . . .	919	882	1801	53	110	98	139	236	164	400	22,2	158	136	131	98	145	3	
54. Подлѣсное . . . . .	336	327	663	24	46	36	52	82	76	158	23,8	66	58	48	38	45	9	
55. Позднее . . . . .	267	314	581	31	29	34	48	62	80	142	24,4	55	38	35	24	39	3	
56. Покровское . . . . .	175	137	312	16	18	24	37	54	41	95	30,4	23	16	21	15	16	3	
57. Поливаново . . . . .	423	446	869	16	55	69	103	134	109	243	28,0	98	88	75	49	54	3	
58. Половнево . . . . .	335	305	640	42	43	31	55	99	72	171	26,7	49	43	44	44	47	6	
59. Помазово . . . . .	145	111	256	13	13	18	19	39	24	63	24,6	32	27	16	13	20	3	
60. Попадьяно . . . . .	279	267	546	19	26	30	61	84	52	136	24,9	48	54	45	25	29	3	
61. Прилучи . . . . .	232	219	451	23	24	36	49	72	60	132	29,3	40	30	33	31	37	4	
62. Прови . . . . .	584	591	1175	28	66	69	112	160	115	275	23,4	91	112	95	84	91	9	
63. Прудская слобода . . . . .	255	321	576	57	38	49	62	84	122	206	35,8	50	58	54	29	41	4	
64. Пушкарни . . . . .	195	169	364	15	29	16	31	54	37	91	25,0	40	29	30	27	28	3	
65. Рогатики . . . . .	256	260	516	21	33	39	57	82	68	150	28,9	43	48	28	29	36	4	
66. Сапково . . . . .	115	103	218	14	17	12	8	30	21	51	23,4	26	19	17	10	22	1	
67. Свистово . . . . .	197	187	384	18	22	38	30	53	55	108	28,1	32	33	38	28	35	3	
68. Спасскіе Выселки . . . . .	195	206	401	9	9	16	45	43	36	79	19,7	30	22	21	25	22	4	
69. Средняя Шурловка . . . . .	128	135	263	12	17	10	45	43	41	84	31,9	31	22	24	23	18	2	



М о с т ь					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
55	60	57	54	631	14	9	14	12	11	30	54	32	8	6	6	8	204
53	57	44	39	580	11	7	2	6	7	28	29	8	2	6	3	5	114
53	54	37	44	707	7	3	5	8	10	27	27	15	4	6	2	7	121
46	60	43	43	614	6	9	11	12	9	28	28	24	15	9	16	13	180
109	143	106	49	944	13	15	19	18	20	34	32	28	15	34	14	15	257
145	147	68	32	1075	20	13	15	21	13	56	20	13	13	10	11	11	216
144	178	115	84	1801	23	17	23	28	35	58	77	39	25	25	26	24	400
51	59	42	49	663	14	10	11	5	11	36	28	20	4	8	7	4	158
54	66	53	50	581	8	5	13	8	11	25	13	17	14	15	7	6	142
30	30	34	14	312	11	4	6	6	12	11	20	8	8	3	5	1	95
61	75	57	52	869	18	15	16	20	14	28	44	24	10	19	19	16	243
54	64	51	55	640	10	4	7	9	7	43	36	18	9	11	7	10	171
23	22	21	14	256	1	2	5	4	11	13	10	4	3	—	6	4	63
53	70	47	35	546	10	7	18	10	4	19	20	10	8	7	14	9	136
34	40	34	19	451	8	6	4	8	8	34	30	7	4	10	5	8	132
99	96	91	96	1175	12	13	21	16	26	66	45	31	10	8	9	18	275
66	45	48	39	576	11	11	15	17	17	43	24	17	12	14	8	17	206
33	31	37	20	364	—	5	3	9	9	28	17	5	6	2	3	4	91
41	63	43	44	516	9	6	5	8	19	40	26	13	11	7	3	3	150
14	17	19	7	218	3	1	1	4	5	7	15	4	3	2	2	4	51
27	28	22	28	384	9	9	8	6	2	21	17	12	5	4	7	8	108
49	40	34	23	401	3	7	5	5	6	18	11	6	—	3	10	5	79
22	19	25	12	263	3	7	4	2	8	22	11	9	5	3	5	5	84

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.									Р о ж д						
				По мѣсяцамъ.						По поламъ.									
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.			3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
70. Старое Киркино.	109	102	211	11	12	12	21	30	26	56	26,5	17	16	26	18	19	19		
71. Стрѣлец. Выселки	358	351	709	28	45	49	86	100	108	208	29,3	84	53	47	42	69	82		
72. Стубля . . . .	200	203	403	12	11	33	43	55	44	99	24,6	45	39	27	23	26	39		
73. Субботино . .	244	276	520	25	28	27	41	52	69	121	23,3	48	62	41	28	38	58		
74. Сѣркино . . .	263	281	544	29	34	26	42	66	65	131	24,1	55	38	49	28	36	51		
75. Татарское . . .	130	156	286	18	11	14	24	34	33	67	23,4	37	21	20	20	31	25		
76. Токарево . . .	206	172	378	11	15	17	31	48	26	74	19,6	40	42	31	18	24	44		
77. Троицкое . . .	503	472	975	57	56	35	92	132	108	240	24,6	81	69	69	64	66	84		
78. Феняево . . .	323	276	599	34	46	37	57	90	84	174	29,0	69	47	57	38	41	54		
79. Федоровское . .	454	428	882	32	49	45	95	120	101	221	25,1	59	44	49	42	53	119		
80. Хавергово . . .	620	643	1263	92	81	73	121	181	186	367	29,1	122	103	81	76	77	98		
81. Ходяиново . . .	225	192	417	24	18	10	39	46	45	91	21,8	42	43	32	24	29	54		
82. Щетинин. слобода	256	249	505	11	30	39	62	64	78	142	28,1	59	40	42	33	30	50		
Всего . . . .	2794	2717	5511	2648	3263	3419	5562	8101	6791	14892	27,0	5121	4252	3968	3185	3654	5319		

м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
13	16	16	10	211	—	—	2	9	4	14	11	8	4	1	2	1	56	
46	57	53	35	709	8	11	20	10	17	34	45	23	12	9	10	9	208	
36	35	29	15	403	9	6	3	7	7	24	9	16	3	6	4	5	99	
28	43	45	33	520	8	11	9	6	5	27	22	11	4	6	5	7	121	
56	60	42	45	544	14	13	4	5	12	27	16	9	6	6	12	7	131	
20	26	29	16	286	7	3	7	2	6	8	11	6	—	5	6	6	67	
25	37	19	19	378	2	7	1	3	1	14	27	6	4	—	3	6	74	
77	109	94	66	975	18	8	21	21	19	35	43	28	13	11	12	11	240	
49	43	48	35	599	14	8	8	9	10	32	34	25	8	12	5	9	174	
90	97	63	48	882	14	13	7	18	20	56	39	21	8	6	8	11	221	
118	135	121	95	1263	37	22	21	21	27	82	55	23	19	15	22	23	367	
25	37	31	27	417	5	3	4	5	5	17	28	6	4	2	7	5	91	
38	56	41	24	505	5	10	10	9	27	35	22	7	1	6	6	4	142	
4930	5500	4414	3635	55111	952	788	983	917	1145	2720	2626	1459	833	817	820	832	14892	

Таблица 2 ая. Абсолютныя данныя о родившихся и умерших  
ловскаго уѣзда въ 1901.

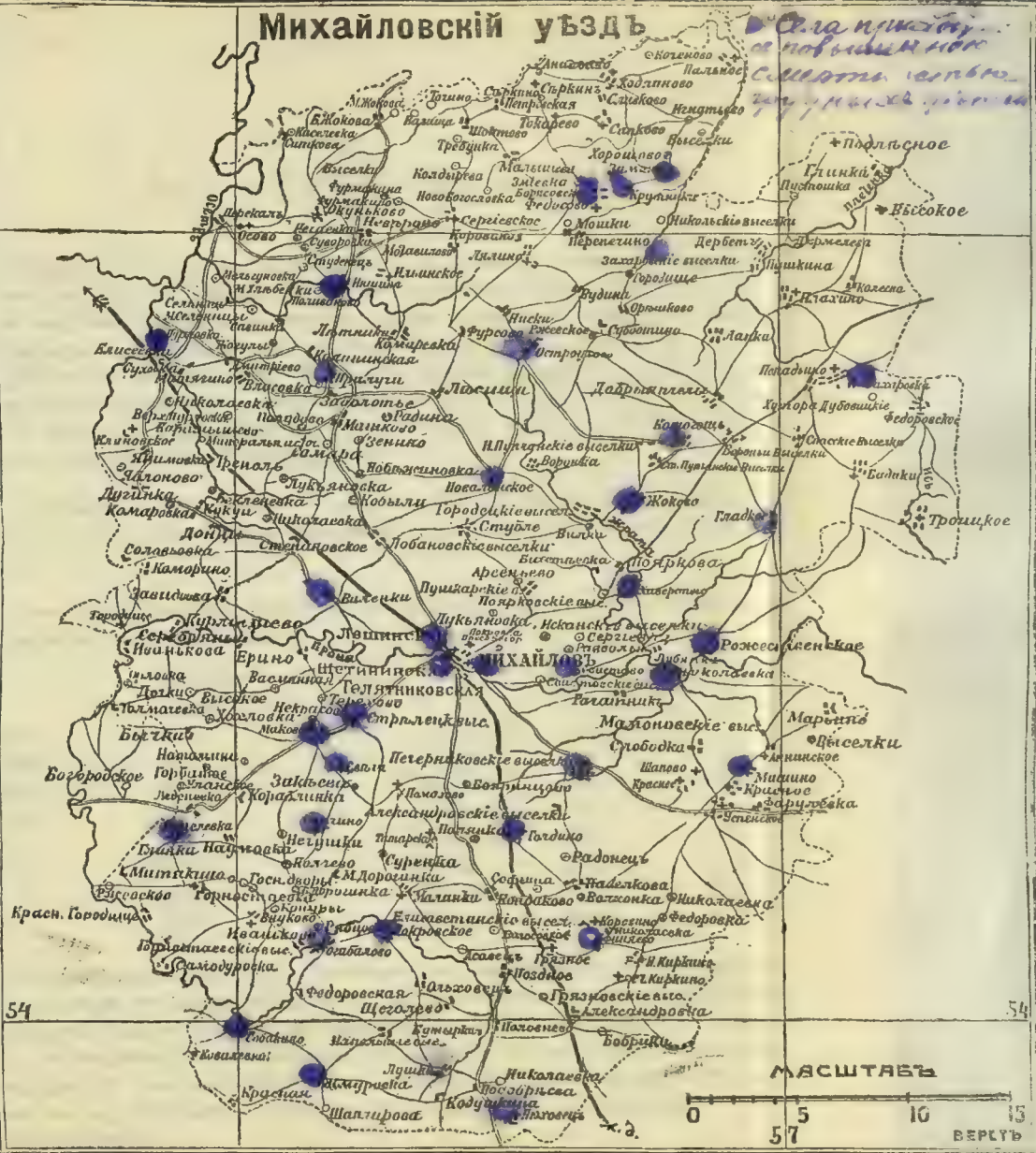
Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е	
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.
1-я Группа .	1022	767	743	585	715	1070	1244	1071	918	1058	899	736	10828	247	216
2-я Группа .	1165	902	836	759	846	1212	1368	1210	1137	1258	1042	849	12584	227	172
3-я Группа .	335	276	248	183	182	315	308	370	355	392	305	223	3492	71	55
Итого .	2522	1945	1827	1527	743	2597	2920	2651	2410	2708	2246	1808	26904	545	443

грудныхъ дѣтяхъ по 36-ти неблагополучнымъ приходамъ Михай-  
1906 г. г.

т н о с т ь .										Рождаемость.					Смертность.				
IV.	V.	VI	VII.	vIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Все- го.
255	283	660	668	389	222	209	203	193	3763	2525	2043	3385	2675	10628	656	756	1717	634	3763
219	301	654	631	359	212	208	209	196	3635	2916	2441	3790	3437	12584	595	767	1644	629	3635
62	63	134	142	105	65	88	51	63	964	834	613	993	1052	3492	189	190	381	204	964
536	647	1448	1441	853	499	505	463	452	8362	6275	5097	8168	7364	26904	1440	1713	3742	1467	8362



# Михайловскій уѣздъ







## Пронскій уѣздъ.

Пронскій уѣздъ по величинѣ смертности грудныхъ дѣтей находится въ благопріятной половинѣ уѣздовъ Рязанской губ. Если не считать Зарайскаго уѣзда, надъ которымъ, какъ мы видѣли, приходится ставить много вопросительныхъ знаковъ, Пронскій уѣздъ по смертности грудныхъ дѣтей представляется наименѣе неблагополучнымъ, имѣя коэффициентъ смертности ихъ только 25,9 (на 100 родившихся) въ то время, какъ по всей губерніи таковой коэффициентъ равенъ 26,9.

Познакомимся ближе съ проявленіемъ смертности грудныхъ дѣтей въ этомъ наименѣе неблагополучномъ уѣздѣ Рязанской губерніи.

Вотъ какъ распредѣляется смертность грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года:

	Пронскій уѣздъ.	Всѣ губерніи.		Пронскій уѣздъ.	Всѣ губерніи.
Январь	6,6	7,0	Сентябрь	5,6	5,7
Февраль	5,6	5,6	Октябрь	5,3	5,7
Мартъ	6,9	6,9	Ноябрь	5,6	6,2
Апрѣль	6,3	6,4	Декабрь	5,4	6,0
Май	7,1	7,2	Зима	17,6	18,6
Іюнь	19,5	16,5	Весна	20,3	20,5
Іюль	17,2	17,1	Лѣто	45,6	43,3
Августъ	8,9	9,7	Осень	16,5	17,6

Особой разницы, какъ видимъ, въ данныхъ по Пронскому уѣзду и всей губерніи отмѣтить нельзя; наблюдаемыя различія вообще небольшія, только смертность въ лѣтніе мѣсяцы въ Пронскомъ у. чувствительно <sup>больше</sup> меньше, чѣмъ во всей губерніи. Больше разницы видимъ въ сравненіи данныхъ помѣсячной и посезонной рождаемости въ Пронскомъ у. и во всей губерніи, что показываетъ слѣдующая таблица:

	<i>Пронскій уѣздъ.</i>	<i>Вся губер- нія</i>		<i>Пронскій уѣздъ.</i>	<i>Вся губер- нія.</i>
Январь	10,4	9,8	Сентябрь	8,5	9,3
Февраль	8,0	7,2	Октябрь	10,7	10,7
Мартъ	7,4	6,9	Ноябрь	8,2	8,1
Апрѣль	7,0	6,6	Декабрь	6,9	6,6
Май	6,9	7,0	<i>Зима</i>	25,3	23,1
Июнь	8,5	8,8	<i>Весна</i>	21,3	20,5
Июль	8,9	9,8	<i>Лѣто</i>	26,0	28,3
Августъ	8,6	9,7	<i>Осень</i>	27,4	28,1

Прежде всего обращаемъ вниманіе на пониженную рождаемость въ Пронскомъ уѣздѣ лѣтомъ; мы знаемъ, что такое явленіе представляется благопріятнымъ факторомъ для сокращенія числа умирающихъ дѣтей, и оно, несомнѣнно, имѣетъ связь съ пониженію смертностью грудныхъ дѣтей въ Пронскомъ уѣздѣ. Осенняя рождаемость (благопріятствующая для выживанія дѣтей) нѣсколько слабѣе въ Пронскомъ уѣздѣ, чѣмъ во всей губерніи, за то зимняя рождаемость, тоже благопріятствующая выживанію дѣтей въ Пронскомъ уѣздѣ стоитъ выше, и этимъ уравнивается пониженіе осенней рождаемости въ Пронскомъ уѣздѣ. Такимъ образомъ сложившійся типъ рождаемости въ Пронскомъ у. представляется болѣе благопріятнымъ, чѣмъ во всей губерніи.

Такъ какъ въ Пронскомъ уѣздѣ смертность грудныхъ дѣтей меньше, чѣмъ во всей губерніи, то мы въ правѣ ожидать, что въ Пронскомъ уѣздѣ новорожденные умираютъ въ относительно меньшемъ количествѣ, чѣмъ во всей губерніи. Это и подтверждается слѣдующими данными.

	<i>Пронскій уѣздъ.</i>	<i>Вся губернія.</i>
Умерло въ возрастѣ отъ 0—1 мѣс.	18,3	20,0
„ „ „ „ 1—3 „	22,2	21,7
„ „ „ „ 3—6 „	24,8	23,9
„ „ „ „ 6—12 „	34,7	34,4

Распределеніе смертности грудныхъ дѣтей по каждому году въ отдѣльности въ изслѣдуемомъ шестилѣтіи представляется такимъ.

*Родилось. Умерло грудных дѣтей. % умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимся.*

1901	6187	1828	29,5
1902	6220	1568	25,2
1903	6113	1517	24,8
1904	6204	1324	21,3
1905	5392	1719	31,9
1906	5850	1368	23,4
Итого	35966	9324	25,9

Наиболѣе неблагополучнымъ годомъ представляется 1905, къ нему близко стоитъ 1901; наименѣе неблагополучнымъ 1904-ый, т. е. отмѣчается почти тоже, что и по всей губерніи.

Но хотя Пронскій уѣздъ и представляется сравнительно наименѣе неблагополучнымъ, однако, и въ немъ имѣется достаточное количество приходовъ съ болѣе высокимъ коэффициентомъ дѣтской смертности, чѣмъ въ среднемъ по губерніи. Вотъ эти приходы:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе %)	2-ая группа (смертность 28—30 %)	3-ья группа (смертность 26,9—28 %)
1. Добрый Сотъ . . . 49,5	18. Алабино . . . . . 30,0	26. Пахомово . . . 27,5.
2. Музалёво . . . . 40,7	19. Мосолово . . . . . 29,3	
3. Николаевск. сл. . 37,4	20. Суйское . . . . . 29,0	
4. Хламово . . . . . 36,7	21. Столпцы . . . . . 29,0	
5. Соболево . . . . . 33,7	22. Тарасово . . . . . 29,0	
6. Насилово . . . . . 32,4	23. Полянки . . . . . 28,9	
7. Красное . . . . . 32,4	24. Истье . . . . . 28,9	
8. Панкино . . . . . 32,2	25. Асики . . . . . 28,6	
9. Стар. Дуброва . 32,2		
10. Лучинское . . . . 32,0		
11. Букрино . . . . . 32,0		
12. Никитинск. Бол. 31,7		
13. Яблонёво . . . . . 31,6		
14. Насилово . . . . . 31,5		
15. Семеновское . . . 30,8		
16. Дятлово . . . . . 30,2		
17. Большое . . . . . 30,2		

Всего 26 приходовъ изъ общаго числа ихъ 69-ти. Отношеніе родившихся и умершихъ дѣтей въ грудномъ возрастѣ въ этихъ наиболѣе неблагополучныхъ приходахъ къ родившимся и умершимъ по всему уѣзду представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	Родилось.		Умерло грудныхъ дѣтей.	
	Всего	%	Всего	%
По всему уѣзду	85966	100	9324	100
По 26-ти приходамъ	13675	39,9	4272	44,7

Соотношеніе это отличается отъ подобныхъ-же соотношеній другихъ уѣздовъ тѣмъ, что сравнительная величина для неблагополучныхъ приходовъ представляется относительно меньшею.

Смертность въ отдѣльные годы изслѣдуемаго шестилѣтія въ данныхъ 26-ти приходахъ повторяетъ общую поуѣздную картину. Наиболѣе неблагополучнымъ годомъ является 1905-ый годъ, за нимъ слѣдуетъ 1901-ый; наименѣе неблагополучный годъ представляется 1904-ый, какъ и по всему уѣзду. Вотъ данныя распределенія смертности за каждый годъ въ отдѣльности по 26-ти приходамъ:

*Родилось. Умерло грудныхъ дѣтей. % умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимся.*

1901	2398	842	35,1
1902	2378	727	30,6
1903	2307	660	28,6
1904	2351	614	26,1
1905	2027	773	38,1
1906	2214	656	29,6
Итого:	13675	4272	31,2

Въ распределеніи смертности по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ 26-ти наиболѣе неблагополучныхъ приходахъ по сравненіи съ общеуѣзднымъ распределеніемъ особыхъ отличій не замѣчается, что видно изъ слѣдующихъ данныхъ, представляющихъ свѣдѣнія въ ‰‰ отношеніяхъ.

26-ть при- ходовъ.			Весь уѣздъ.			26-ть при- ходовъ.			Весь уѣздъ.		
Январь	6,3		6,6			Сентябрь	5,4		5,6		
Февраль	6,1		5,6			Октябрь	5,2		5,3		
Мартъ	7,3		6,9			Ноябрь	4,8		5,6		
Апрѣль	6,4		6,3			Декабрь	5,2		5,4		
Май	7,1		7,1			Зима	17,7		17,6		
Іюнь	20,2		19,5			Весна	20,8		20,3		
Іюль	17,2		17,2			Лѣто	46,2		45,6		
Августъ	8,8		8,9			Осень	15,3		16,5		

Тоже можно сказать и относительно распредѣленія рождаемости по мѣсяцамъ и сезонамъ года. Вотъ эти свѣдѣнія въ тѣхъ же ‰‰‰ отношеніяхъ.

26 прихо- довъ.			Весь уѣздъ.			26 прихо- довъ.			Весь уѣздъ.		
Январь	10,2		10,4			Сентябрь	8,3		8,5		
Февраль	8,2		8,0			Октябрь	10,5		10,7		
Мартъ	7,5		7,4			Ноябрь	7,6		8,2		
Апрѣль	7,1		7,0			Декабрь	7,3		6,9		
Май	7,2		6,9			Зима	25,8		25,3		
Іюнь	8,8		8,5			Весна	21,7		21,3		
Іюль	8,8		8,9			Лѣто	26,0		26,0		
Августъ	8,5		8,6			Осень	26,5		27,4		

При обзорѣ распредѣленія умершихъ грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ ихъ жизни въ данныхъ 26-ти приходахъ и при сравненіи съ таковымъ-же распредѣленіемъ всѣхъ умершихъ въ уѣздѣ грудныхъ дѣтей видимъ, что въ изслѣдуемыхъ 26-ти приходахъ смертность новорожденныхъ стоитъ выше, чѣмъ по всему уѣзду, какъ это замѣчается изъ слѣдующей таблички.

			26 приходовъ.			Весь уѣздъ.		
Умерло въ возрастъ отъ 0—1 мѣс.			21,0			18,3		
" " " " 1—3 "			23,2			22,2		
" " " " 3—6 "			24,9			24,8		
" " " " 6—12 "			30,9			34,7		

При обзорѣ распредѣленія приходовъ по территоріи уѣзда особыхъ районовъ не выдѣляется, все же замѣтно нѣкоторое сближеніе наиболѣе неблагополучныхъ приходовъ по тѣмъ или другимъ районамъ уѣзда (см. картограмму), напр., на сѣверѣ и востокѣ уѣзда.

Осень 8.8 10.2

Лето 8.8 10.2

Всего 30.8 34.7

Всего 30.8 34.7



Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Пронскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 роженіямъ.	Р о ж д					
				По мѣсяцамъ.				По поламъ.										
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсяц.		3—6 мѣсяц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
1. Алабино . . .	303	294	597	39	44	50	46	100	79	179	30,0	69	47	56	46	42	32	
2. Абакумово . .	345	333	678	23	40	47	71	93	88	181	26,7	100	61	49	49	60	52	
3. Асники . . . .	239	205	444	33	29	26	39	64	63	127	28,6	34	32	23	34	36	30	
4. Асташево . . .	124	121	245	12	17	6	20	30	25	55	22,4	32	20	18	19	18	24	
5. Бестужево . .	334	386	720	27	28	38	64	65	92	157	21,8	62	47	34	39	38	67	
6. Березово . . .	198	178	376	12	21	32	36	53	48	101	26,9	31	23	29	36	19	16	
7. Большое . . .	418	392	810	43	56	77	69	137	108	245	30,2	82	78	74	48	71	76	
8. Букрино . . .	223	208	431	27	39	34	38	75	63	138	32,0	44	44	35	29	24	28	
9. Вороново . . .	183	175	358	10	8	16	20	29	25	54	15,1	37	43	29	21	11	40	
10. Воскресенское .	221	238	459	21	24	35	44	60	64	124	27,0	37	17	36	48	24	22	
11. Гремячка . . .	337	345	682	9	29	67	78	92	91	183	26,8	68	68	44	43	45	52	
12. Гребнево . . .	286	277	563	33	39	33	41	79	67	146	25,9	52	44	39	36	35	60	
13. Гуляники . . .	195	169	364	20	15	18	30	44	39	83	21,6	38	29	38	36	36	28	
14. Дятлово . . .	219	202	421	31	31	28	37	68	59	127	30,2	47	24	36	24	27	39	
15. Дурное . . . .	750	692	1442	73	62	76	119	175	155	330	22,9	174	141	100	99	55	33	
16. Дамилтово . .	171	174	345	3	17	21	30	40	31	71	20,6	38	34	24	25	25	35	
17. Добрый сотъ . .	45	48	93	10	7	13	16	20	26	46	49,5	3	9	4	9	8	9	
18. Елшино . . . .	144	141	285	16	21	14	23	42	32	74	26,0	29	27	18	23	24	25	
19. Заполье . . . .	107	111	218	12	15	17	14	27	31	58	26,6	15	23	16	19	16	25	
20. Ивановское . .	88	66	154	2	16	11	9	25	13	38	24,7	17	15	14	15	11	16	
21. Истье . . . .	405	373	778	53	51	58	63	131	94	225	28,9	77	76	78	45	59	80	
22. Колѣбны . . .	219	225	444	36	14	29	32	57	54	111	25,0	53	47	39	33	38	35	
23. Кисѣва . . . .	309	325	634	12	49	43	59	107	56	163	2,7	75	42	46	48	55	72	
24. Киселево . . .	280	254	534	9	17	25	50	53	48	101	18,9	64	46	37	34	39	50	

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
52	81	70	46	597	13	10	11	11	12	35	29	18	7	10	11	12	179
50	65	43	33	678	13	14	14	14	14	27	22	21	11	12	10	9	181
41	62	27	27	444	7	4	11	9	6	23	26	17	11	3	4	6	127
17	18	20	18	245	6	3	1	3	3	8	16	4	6	2	2	1	55
60	91	80	75	720	10	7	6	7	7	27	32	16	20	7	8	10	157
46	51	29	29	376	6	8	7	6	6	24	20	8	6	5	2	3	101
55	79	62	45	810	10	17	12	14	23	45	54	25	11	13	6	15	245
31	40	43	32	481	5	6	13	7	8	42	25	6	4	4	7	11	138
31	40	22	15	358	7	1	4	—	1	17	5	3	5	3	2	6	54
47	62	38	30	459	8	3	10	10	3	26	29	11	9	6	8	1	124
61	68	59	52	682	16	9	12	11	11	25	32	17	8	11	14	17	183
38	65	50	43	563	4	7	7	9	13	37	30	10	5	11	9	4	146
33	36	31	18	384	6	2	5	4	9	20	11	6	5	6	5	4	83
30	40	27	37	421	10	6	12	6	9	19	24	19	5	7	4	6	127
116	270	233	152	1442	18	25	24	25	30	48	43	18	15	24	33	27	330
21	33	28	27	345	7	4	4	8	2	10	13	6	3	3	4	7	71
8	7	9	8	93	—	3	6	3	1	10	13	4	3	—	1	2	46
25	33	27	12	285	3	1	5	6	3	18	15	6	5	3	7	2	74
25	21	18	8	218	4	3	5	8	6	10	8	2	1	4	6	1	58
11	9	10	10	154	1	3	4	3	4	7	5	—	2	2	5	2	38
61	67	58	53	778	18	18	17	7	14	50	40	15	18	10	13	5	225
26	47	30	18	444	7	6	9	7	8	18	18	11	7	4	10	6	111
49	58	43	33	634	9	8	7	15	21	42	23	10	11	6	7	4	163
46	58	39	31	534	6	3	7	3	7	14	16	9	10	9	7	10	101

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
25. Карповское . . .	449	390	839	5	12	20	74	70	41	111	13,2	117	74	56	56	46	71	
26. Красный Липовецъ . . .	380	315	695	9	25	19	61	64	50	114	16,4	61	33	61	67	47	31	
27. Красное . . .	210	203	413	20	35	40	39	72	62	134	32,4	29	36	20	32	23	37	
28. Лучинское . . .	953	916	1869	132	146	146	175	325	274	599	32,0	211	151	139	137	133	175	
29. Масолово . . .	202	198	400	11	29	34	43	65	52	117	29,3	41	39	29	30	23	38	
30. Музалево . . .	83	57	140	14	8	16	19	37	20	57	40,7	12	4	13	9	9	24	
31. Малинничи . . .	268	290	558	17	26	42	62	77	70	147	26,3	54	39	52	36	39	67	
32. Матѣевка . . .	75	66	141	3	5	7	16	14	17	31	22,0	15	14	13	10	7	15	
33. Моляино . . .	239	220	459	15	17	28	30	51	39	90	19,6	32	25	29	27	35	47	
34. Никитинск. малое . . .	416	411	827	23	29	48	68	86	82	168	20,3	91	56	57	63	62	71	
35. Никитинск. Больш. . .	295	302	597	36	41	39	73	105	84	189	31,7	68	55	39	47	38	62	
36. Насилово . . .	263	218	481	31	30	44	51	83	73	156	32,4	65	45	29	24	28	44	
37. Насилово . . .	263	270	533	31	35	45	57	84	84	168	31,5	64	44	41	32	47	57	
38. Николаевск. слоб. . .	103	92	195	15	19	19	20	37	36	73	37,4	14	14	17	8	12	17	
39. Овсянниково . . .	271	295	566	15	33	26	35	64	45	107	19,3	60	45	40	39	45	59	
40. Перевальскъ . . .	751	706	1457	66	109	86	122	223	160	383	26,3	156	117	111	79	112	153	
41. Подянки . . .	495	433	928	46	59	77	86	140	128	268	28,9	84	64	66	49	71	80	
42. Павкино . . .	351	339	690	34	54	49	85	112	110	222	32,2	67	58	45	49	50	73	
43. Панинское . . .	374	331	705	18	33	26	51	82	46	128	18,2	91	52	49	60	45	61	
44. Посѣдово . . .	131	113	244	12	9	15	27	36	27	63	25,8	18	15	15	15	23	29	
45. Пахомово . . .	173	161	334	25	18	19	30	49	43	92	27,5	39	16	15	23	22	20	
46. Погорѣловка . . .	123	111	234	8	12	13	23	32	24	56	23,9	29	20	23	16	22	10	
47. Рождество Дѣсн. . .	305	291	596	43	33	43	75	116	78	194	32,6	71	38	29	40	49	64	
48. Ромоданово . . .	198	208	406	17	10	25	52	66	38	104	25,6	45	33	27	30	34	38	

м о с т ь						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
30	62	72	72	50	839	17	10	15	15	16	12	6	3	2	2	6	7	111	
96	72	86	60	29	695	5	2	8	6	14	33	14	8	4	9	5	6	114	
40	40	47	25	42	413	9	9	6	11	7	32	16	20	6	4	5	9	134	
55	144	175	122	151	1869	29	31	37	25	43	131	112	53	30	45	32	31	599	
38	27	39	32	26	400	1	5	7	10	9	22	20	8	5	8	7	5	117	
5	8	12	8	12	140	3	6	3	3	4	15	12	3	—	2	3	3	57	
38	46	54	39	30	558	7	7	7	5	10	24	31	29	5	8	4	10	147	
9	12	11	14	8	141	2	5	2	2	3	7	5	—	—	—	3	2	31	
16	42	36	52	40	459	5	6	6	5	9	15	17	8	1	5	4	9	90	
39	69	77	70	53	827	13	5	11	11	6	33	30	17	9	6	18	9	168	
17	47	54	34	54	597	10	11	16	16	22	37	30	19	10	8	3	7	189	
1	47	35	46	24	481	8	8	17	9	9	37	26	11	7	9	10	5	156	
26	32	53	38	39	533	19	12	8	11	13	34	27	12	6	4	10	12	168	
0	26	25	14	10	195	8	5	5	11	4	7	11	8	3	3	1	7	73	
1	48	56	39	38	566	6	7	5	1	4	30	26	7	6	4	6	7	109	
0	110	135	105	100	1457	23	23	30	18	24	71	61	40	25	23	24	21	383	
6	80	104	86	67	928	11	13	24	18	25	53	42	28	20	14	9	11	268	
4	48	62	50	63	690	14	12	14	23	24	42	39	15	6	12	9	12	222	
3	63	68	47	43	705	16	5	4	6	19	20	20	9	9	10	5	5	128	
0	20	32	28	14	244	7	3	4	3	2	11	14	3	5	3	5	3	63	
8	44	45	24	29	334	8	3	6	11	8	17	11	7	4	6	5	6	92	
6	17	26	25	10	234	4	3	6	1	1	11	14	7	3	—	2	4	56	
5	47	63	43	23	596	11	7	9	10	9	47	41	15	13	12	10	10	194	
4	44	30	33	34	406	11	6	7	7	1	18	17	9	5	6	9	8	10	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.										Р о ж д					
				По мѣсяцамъ.					По поламъ.										
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.		Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
49. Руднево . . .	166	183	349	4	6	13	24	28	19	47	13,5	31	42	23	21	24	17	4	
50. Ракн . . . . .	113	84	197	7	8	13	7	17	18	35	17,8	18	13	8	15	16	16	3	
51. Суйское . . .	233	205	438	24	30	34	39	77	50	127	29,0	55	39	31	29	32	38	3	
52. Столпцы . . .	235	241	476	32	32	31	43	77	61	138	29,0	40	47	53	45	37	47	3	
53. Старая Дуброва	254	249	503	42	30	35	55	80	82	162	32,2	49	40	40	33	30	48		
54. Соболево . . .	152	142	294	31	25	17	26	57	42	99	33,7	25	25	26	27	19	36		
55. Семеновское . .	434	406	840	65	67	53	74	140	119	259	30,8	79	73	66	84	66	20		
56. Старожилово . .	314	352	666	20	31	34	75	76	84	160	24,0	73	47	53	44	51	72		
57. Тарасово . . .	283	273	556	36	30	34	36	72	64	136	24,5	48	21	29	32	25	41		
58. Тарасово . . .	109	115	224	20	16	18	11	39	26	65	29,0	33	21	14	25	15	28		
59. Тырново . . .	211	214	425	31	22	13	30	47	49	96	22,6	54	32	30	27	32	31		
60. Телятники . . .	158	132	290	3	13	17	24	30	27	57	19,7	26	21	27	26	16	13		
61. Троицкое . . .	150	166	316	5	13	19	18	41	14	55	17,4	27	18	21	23	21	24		
62. Ухоръ . . . . .	189	176	365	19	32	18	12	58	23	81	22,2	27	28	24	26	21	28		
63. Филатово . . .	301	273	574	16	26	42	50	76	58	134	23,3	42	55	52	36	36	56		
64. Хламово . . . .	253	224	477	41	39	41	54	97	78	175	36,7	53	32	15	27	51	55		
65. Чернобаево . .	447	357	804	28	53	45	79	130	75	205	25,5	78	69	65	63	56	83		
66. Чувики . . . . .	224	238	462	14	23	28	37	52	50	102	22,1	57	31	42	36	31	33		
67. Чулково . . . .	205	198	403	27	8	19	38	47	45	92	22,8	29	29	32	18	28	25		
68. Юраково . . . .	320	316	636	18	31	27	48	67	57	124	19,5	61	45	36	44	30	54		
69. Яблонево . . . .	133	136	269	11	22	20	32	42	43	85	31,6	15	13	22	22	9	6		
Всего . . . . .	18398	17668	35966	1706	2073	2311	3234	5106	4218	9324	25,9	3732	2865	2645	2539	5484	3060		

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.														
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
28	30	29	30	349	5	2	4	5	6	10	7	2	1	3	1	1	47		
13	22	19	12	197	5	2	1	2	4	6	5	4	2	2	2	—	35		
38	40	46	32	438	14	9	4	10	4	28	17	12	12	7	4	6	127		
32	48	30	32	476	7	6	11	4	9	38	26	6	9	5	8	9	138		
46	69	38	22	503	11	14	13	5	12	22	29	16	17	12	7	4	162		
22	23	14	14	294	5	2	7	7	7	13	22	14	10	4	6	2	99		
83	151	85	61	840	19	29	27	17	11	41	30	14	11	12	25	23	259		
59	65	56	40	666	14	7	12	8	12	34	41	13	6	6	2	5	160		
66	70	51	47	556	8	9	4	11	9	25	20	21	6	5	9	9	136		
15	15	9	18	224	4	4	1	5	2	13	10	8	2	9	4	3	65		
39	38	29	25	425	4	4	8	14	6	15	10	12	6	4	6	7	96		
25	31	23	25	290	4	3	8	2	2	12	3	3	6	6	3	5	57		
32	34	29	23	316	8	5	3	2	—	12	8	7	2	2	4	2	55		
43	33	34	23	365	8	6	5	4	1	12	13	11	6	6	7	2	81		
59	66	40	37	574	6	5	11	8	10	18	38	15	4	3	4	12	134		
41	31	21	38	477	13	12	12	11	17	40	28	14	13	7	2	6	175		
57	81	51	50	804	14	11	9	7	27	47	38	22	9	5	10	6	205		
25	51	38	35	462	5	5	7	4	5	16	21	14	10	3	7	5	102		
48	49	38	21	403	4	4	7	9	7	16	10	7	12	6	4	6	92		
64	62	50	50	636	5	4	8	12	3	20	23	11	5	12	15	6	124		
47	34	26	15	269	5	6	11	8	1	17	15	5	2	3	7	5	85		
3057	3841	2958	2491	35966	619	524	643	589	662	1816	1605	832	523	490	517	504	9324		



Таблица 2-ая. Абсолютныя данныя о родившихся и умерших  
скаго уѣзда въ 1901

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е	
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.
1-я Группа .	927	745	661	641	645	806	832	778	755	937	662	667	9056	178	189
2-я Группа .	493	365	350	303	315	373	347	338	346	456	358	301	1285	85	69
3-я Группа .	39	16	15	23	22	20	19	38	44	45	24	29	334	18	23
Итого .	1399	1126	1026	967	982	1199	1198	1154	1145	1438	1044	997	13675	271	261

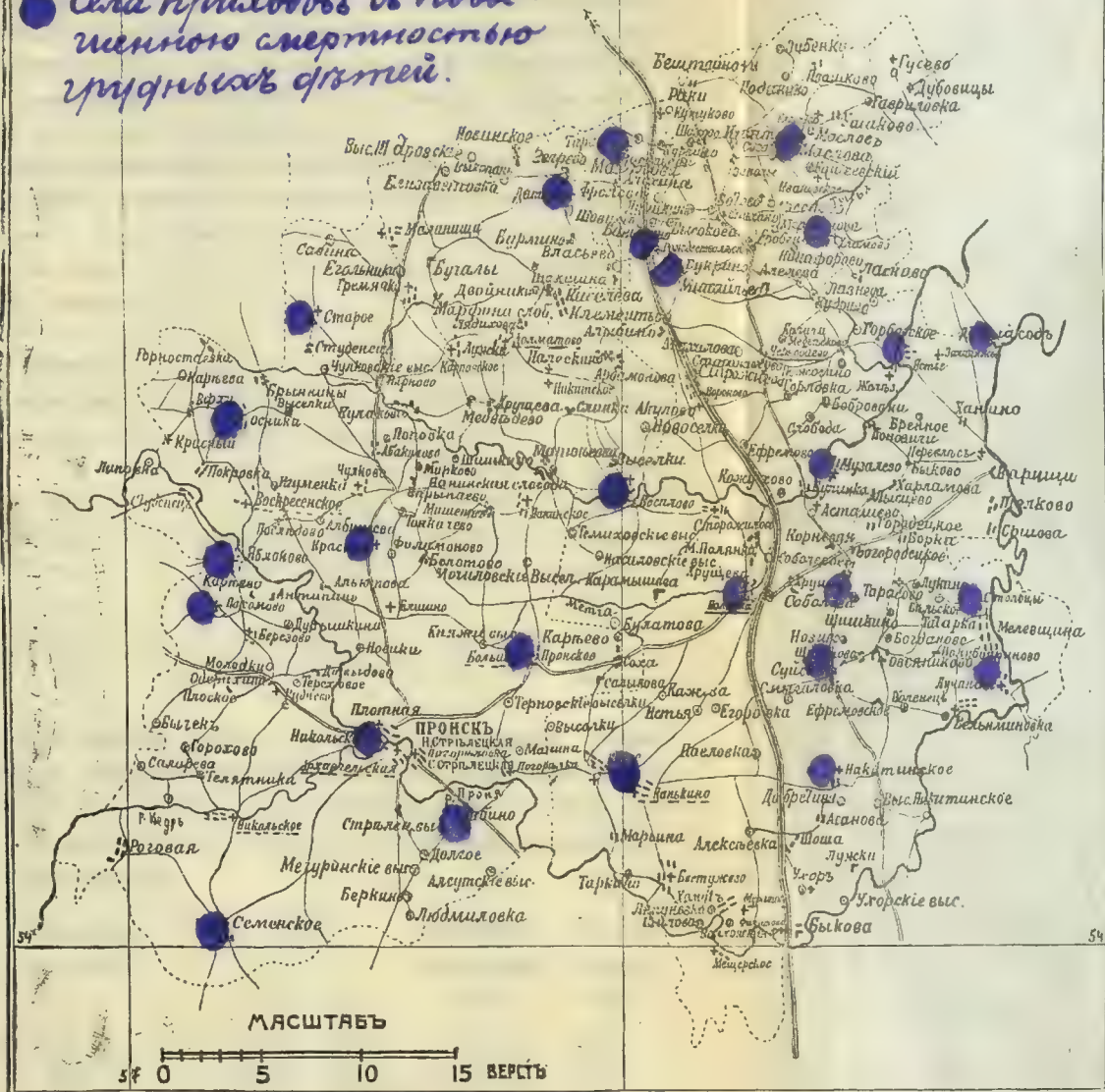
рудныхъ дѣтяхъ по 26-ти неблагополучнымъ приходамъ Прон-  
06 г. г.

н о с т ь.									Рождаемость.					Смертность.					
V.	VI	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	
7	215	584	513	258	144	149	138	160	2934	2339	1947	2416	2354	9056	527	621	1355	431	2934
4	81	262	210	112	84	66	60	57	1246	1099	968	1058	1160	4285	211	241	584	210	1246
1	8	17	11	7	4	6	5	6	92	84	60	77	113	334	17	25	35	15	92
2	304	863	734	377	232	221	203	223	4272	3522	2975	3551	3627	13675	755	887	1974	656	4272

Содержание 20-го выпуска 1901 года

Содержание		Полное название		Содержание	
№	Стр.	№	Стр.	№	Стр.
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50
51	51	51	51	51	51
52	52	52	52	52	52
53	53	53	53	53	53
54	54	54	54	54	54
55	55	55	55	55	55
56	56	56	56	56	56
57	57	57	57	57	57
58	58	58	58	58	58
59	59	59	59	59	59
60	60	60	60	60	60
61	61	61	61	61	61
62	62	62	62	62	62
63	63	63	63	63	63
64	64	64	64	64	64
65	65	65	65	65	65
66	66	66	66	66	66
67	67	67	67	67	67
68	68	68	68	68	68
69	69	69	69	69	69
70	70	70	70	70	70
71	71	71	71	71	71
72	72	72	72	72	72
73	73	73	73	73	73
74	74	74	74	74	74
75	75	75	75	75	75
76	76	76	76	76	76
77	77	77	77	77	77
78	78	78	78	78	78
79	79	79	79	79	79
80	80	80	80	80	80
81	81	81	81	81	81
82	82	82	82	82	82
83	83	83	83	83	83
84	84	84	84	84	84
85	85	85	85	85	85
86	86	86	86	86	86
87	87	87	87	87	87
88	88	88	88	88	88
89	89	89	89	89	89
90	90	90	90	90	90
91	91	91	91	91	91
92	92	92	92	92	92
93	93	93	93	93	93
94	94	94	94	94	94
95	95	95	95	95	95
96	96	96	96	96	96
97	97	97	97	97	97
98	98	98	98	98	98
99	99	99	99	99	99
100	100	100	100	100	100

● Села приходовъ съ повышенною смертностью грудныхъ дѣтей.



THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY  
540 EAST 57TH STREET  
CHICAGO, ILL. 60637



## Р а н е н б у р г с к і й у ѣ з д ъ .

Раненбургскій уѣздъ по смертности грудныхъ дѣтей принадлежитъ къ числу уѣздовъ губерніи съ *повышенною* смертностью этихъ дѣтей. Онъ имѣетъ коэффициентъ дѣтской смертности 27,7 (изъ 100 родившихся) въ то время, какъ средній погубернскій коэффициентъ такой смертности равенъ 26,9. Разница, правда, незначительная, но все же наблюдающаяся.

Нѣкоторое повышение смертности грудныхъ дѣтей въ Раненбургскомъ уѣздѣ, именно, по сравненіи съ обще-губернскими данными, можетъ быть поставлено въ связь съ повышеніемъ рождаемости въ этомъ уѣздѣ въ лѣтніе мѣсяцы, что показываетъ слѣдующая таблица (‰ ‰).

	<i>Раненбург- скій уѣздъ.</i>	<i>Вся гу- бернія.</i>		<i>Раненбург- скій уѣздъ.</i>	<i>Вся гу- бернія</i>
Январь	9,1	9,3	Сентябрь	8,7	9,3
Февраль	7,4	7,2	Октябрь	10,3	10,7
Мартъ	6,8	6,9	Ноябрь	7,8	8,1
Апрѣль	6,2	6,6	Декабрь	6,4	6,6
Май	7,7	7,0	Зима	22,9	23,1
Іюнь	9,9	8,8	Весна	20,7	20,5
Іюль	10,3	9,8	Лѣто	29,6	28,3
Августъ	9,4	9,7	Осень	26,8	28,1

Изъ этой таблицы видимъ, что въ Раненбургскомъ уѣздѣ, дѣйствительно, лѣтняя рождаемость слегка повышена противъ общегубернской (29,6 противъ 28,3). Соответственно съ этимъ повышена и лѣтняя смертность грудныхъ дѣтей, какъ показываетъ это слѣдующія данныя:

	<i>Раненбург- скій уѣздъ.</i>	<i>Вся губер- нія.</i>		<i>Раненбург- скій уѣздъ.</i>	<i>Вся гу- бернія.</i>
Январь	6,9	7,0	Май	7,9	7,2
Февраль	5,1	5,6	Іюнь	18,9	16,5
Мартъ	6,7	6,9	Іюль	16,8	17,1
Апрѣль	6,3	6,4	Августъ	9,1	9,7

Сентябрь	5,3	5,7	Зима	17,7	18,6
Октябрь	5,5	5,7	Весна	20,9	20,5
Ноябрь	5,8	6,2	Лето	44,8	43,3
Декабрь	5,7	6,0	Осень	16,6	17,6

Само собою понятно, что ввиду повышенной смертности грудных дѣтей въ Раненбургскомъ уѣздѣ должна быть повышена смертность самыхъ раннихъ возрастовъ ихъ. Разсматривая слѣдующую табличку:

Въ Раненбургскомъ уѣздѣ.				Во всей губернии.	
Умерло въ возрастѣ	0—1 м.	21,2		20,0	
"	" 1—3 "	23,0		21,7	
"	" 3—6 "	23,8		23,9	
"	" 6—12 "	32,0		34,4	

убѣждаемся, что новорожденные въ Раненбургскомъ уѣздѣ, дѣйствительно, умираютъ въ большемъ относительно числѣ случаевъ, чѣмъ во всей губерніи, тоже и еще даже въ большей степени отмѣчается и для слѣдующей возрастной группы, т. е. отъ 1 до 3-хъ мѣс.

Что касается до распредѣленія смертности грудныхъ дѣтей за каждый годъ въ отдѣльности, то это видно изъ слѣдующихъ данныхъ.

Родилось. Умерло грудныхъ дѣтей. % умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимся.

1901	8651	2514	29,1
1902	8659	2652	30,6
1903	9430	2247	23,8
1904	9403	2509	26,7
1905	8833	2338	26,5
1906	9041	2701	29,9
Итого	54017	14961	27,7

Разсматривая эту табличку, замѣчаемъ, что наиболѣе высокая смертность грудныхъ дѣтей приходится въ Раненбургскомъ уѣздѣ на 1903-ій годъ и въ этомъ представляется особенностью



Раненбургскаго уѣзда, такъ какъ вездѣ, въ другихъ уѣздахъ, наиболѣе неблагополучнымъ годомъ является 1905-ый годъ, уступающая иногда свое мѣсто 1901-му. Въ Раненбургскомъ уѣздѣ 1901-ый годъ занимаетъ по величинѣ смертности грудныхъ дѣтей даже не второе мѣсто, а третье; второе мѣсто занимаетъ 1906-ой годъ. Что же касается до 1905-го года, то въ Раненбургскомъ уѣздѣ въ этомъ году смертность грудныхъ дѣтей была наименьшая послѣ 1903-го года; въ чемъ заключается причина такой исключительной особенности Раненбургскаго уѣзда по имѣющимся у насъ матеріаламъ выяснить нельзя: это дѣло мѣстныхъ изслѣдованій.

Число приходовъ съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей (противъ общегубернскаго коэффиціента) достигаетъ 41 изъ общаго числа ихъ 77-ми. Вотъ эти приходы:

1-ая группа. (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа. (смертность 28—30 ‰)	3-ья группа. (смертность 26,9—28 ‰)
1. Покровское . . . 38,1	26. Зимарово . . . . . 30,0	36. Н.-Сергіевск. 27,9
2. Ст. Клевское . . 35,4	27. Н. Якимецъ . . . . . 29,8	37. Нарышкино . 27,9
3. Лычное . . . . . 34,5	28. Ломовое . . . . . 29,6	38. Гагарино . . . 27,8
4. Карповка . . . . . 34,5	29. Сух. Кобельш. . . . . 29,6	39. Верх. Рак. Ряс. 27,5
5. Алексѣевское . . 34,5	30. Солянцево . . . . . 29,2	40. Истобное . . . 27,4
6. Грязновка . . . . 24,3	31. Ратчино . . . . . 29,1	41. Топки . . . . . 27,1
7. Змиевка (Журавл.) 33,9	32. Б. Снѣжетокъ . . . . . 28,7	
8. Колычево . . . . . 33,9	33. Тяптыково . . . . . 28,6	
9. Ивановское . . . . 33,8	34. Вѣдное . . . . . 28,4	
10. Шереметьево . . 33,7	35. Никольское . . . . . 28,1	
11. Салтыки . . . . . 33,5		
12. Гагарино . . . . . 33,4		
13. Юсѣво . . . . . 33,3		
14. Н.-Введенское . . 33,0		
15. Соловьи . . . . . 32,7		
16. Дубовое . . . . . 32,6		
17. Зыково . . . . . 32,2		
18. Федоровское . . . 33,9		
19. В. Якимецъ . . . . 31,6		
20. Пиковыя Расы . . 31,3		
21. М. Снѣжетокъ . . . 31,2		
22. Студенки (Алекс.) 31,2		
23. Сергіевск. Бор. . . 31,2		
24. Братовка . . . . . 30,6		
25. Ек. Пантелино . . 30,2		

Соотношеніе числа родившихся дѣтей и умершихъ изъ нихъ до 12 мѣсяцъ жизни въ этихъ 41-мъ приходѣ и во всемъ уѣздѣ видно изъ слѣдующей таблички:

	Родилось.		Умерло.	
	Всего.	%.	Всего.	%.
Во всемъ уѣздѣ	54017	100	14961	100
Въ 41-мъ приходѣ	29631	54,8	9260	68,4

Сопоставляя распредѣленіе родившихся въ 41-мъ наиболѣе неблагополучномъ приходѣ по мѣсяцамъ и сезонамъ года съ таковымъ же по всему уѣзду, мы особыхъ неблагопріятныхъ для этихъ 41-го приходоуъ явленій не замѣчаемъ, такъ какъ характеръ этого распредѣленія почти совершенно одинаковъ какъ въ 41-мъ приходѣ, такъ и во всемъ уѣздѣ. Это видно изъ слѣдующей таблички:

	Въ 41-мъ приходѣ.	Во всемъ уѣздѣ.		Въ 41-мъ приходѣ.	Во всемъ уѣздѣ.
Январь	9,0	9,1	Сентябрь	8,7	8,7
Февраль	7,4	7,4	Октябрь	10,1	10,3
Мартъ	6,8	6,8	Ноябрь	7,7	7,8
Апрѣль	6,1	6,2	Декабрь	6,3	6,4
Май	7,9	7,7	Зима	22,7	22,9
Іюнь	10,2	9,9	Весна	20,9	20,7
Іюль	10,2	10,3	Лѣто	29,9	29,6
Августъ	9,6	9,4	Осень	26,5	26,8

Что касается распредѣленія смертности по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ данныхъ 41-мъ приходѣхъ, то наибольшее различіе съ поуѣзднымъ распредѣленіемъ замѣчается, именно небольшое повышеніе смертности въ лѣтніе мѣсяцы, что видно изъ слѣдующаго сопоставленія:

	Въ 41-мъ приходѣ.	Во всемъ уѣздѣ.		Въ 41-мъ приходѣ.	Во всемъ уѣздѣ.
Январь	6,6	6,9	Май	7,6	7,9
Февраль	4,9	5,1	Іюнь	18,9	18,9
Мартъ	6,5	6,7	Іюль	17,4	16,8
Апрѣль	6,2	6,3	Августъ	9,4	9,1

Сентябрь	5,6	5,3	Зима	16,8	17,7
Октябрь	5,8	5,5	Весна	20,3	20,9
Ноябрь	5,8	5,8	Лѣто	45,7	44,8
Декабрь	5,3	5,7	Осень	17,2	16,6

Соотвѣтственно общему повышенію смертности грудныхъ дѣтей въ перечисленныхъ выше 41-мъ приходѣ мы имѣемъ здѣсь по общему правилу относительное повышение смертности новорожденныхъ, а прочихъ возрастныхъ группъ, наоборотъ, пониженіе. Вотъ данныя, подтверждающія это:

		41-ѣ приходѣ.	Весь уѣздъ.
Умерло въ возрастѣ	0—1 мѣс.	24,4	21,2
" " "	1—3 "	22,1	23,0
" " "	3—6 "	23,5	23,8
" " "	6—12 "	30,0	32,0

Разсматривая распредѣленіе наиболѣе неблагополучныхъ приходоѡ по территоріи уѣзда, находимъ, что они группируются въ 3-хъ районахъ: въ юго-западномъ углу уѣзда, на сѣверѣ и около г. Раненбурга въ юговосточномъ углу уѣзда (см. картограмму); послѣдній районъ продолжается по восточной границѣ уѣзда къ сѣверу.



Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Раненбургскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рожденіа.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д е н і я					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
1. Александро—Невское . . . . .	147	138	285	9	18	18	25	39	31	70	24,6	40	23	32	16	28	20	
2. Алексѣевское . . . . .	491	451	942	60	76	100	89	184	141	325	34,5	98	65	67	54	86	10	
3. Архангельское . . . . .	188	180	368	19	26	11	35	42	49	91	24,7	24	35	24	21	23	28	
4. Астапово . . . . .	392	349	741	14	34	36	56	77	63	140	18,9	61	56	58	51	52	54	
5. Березово . . . . .	211	232	443	1	25	17	33	49	27	76	17,2	45	45	29	23	29	48	
6. Благое . . . . .	549	585	1134	66	78	72	86	157	145	302	26,6	93	107	73	76	74	13	
7. Большой Свѣжето- токъ . . . . .	388	351	739	14	67	55	76	107	105	212	28,7	62	64	51	0	48	91	
8. Братовка . . . . .	357	316	673	55	46	41	64	121	85	206	30,6	58	54	53	43	45	66	
9. Буховое . . . . .	537	503	1040	24	65	38	97	123	101	224	21,5	85	69	54	67	75	98	
10. Богородническое . . . . .	412	408	820	9	61	48	64	109	73	182	22,2	100	82	61	59	71	69	
11. Верхній Екимецъ . . . . .	435	429	864	42	52	56	123	141	132	273	31,6	76	65	60	62	57	98	
12. Верх. Раков. Рясъ . . . . .	407	358	765	55	57	48	50	116	94	210	27,5	65	59	51	62	61	76	
13. Вѣдное . . . . .	415	348	763	31	46	59	81	130	87	217	28,4	80	77	59	41	61	72	
14. Гагарино . . . . .	234	224	458	44	33	43	33	86	67	153	33,4	62	34	31	24	40	44	
15. Гагино . . . . .	149	171	320	12	26	25	26	40	49	89	27,8	30	29	20	18	30	29	
16. Горхово . . . . .	211	221	432	7	18	25	26	39	37	76	17,6	58	34	24	28	28	44	
17. Грязновка . . . . .	151	132	283	23	19	16	39	53	44	97	34,3	23	23	16	22	27	34	
18. Делехово . . . . .	142	176	318	—	7	2	37	30	16	46	14,5	25	19	21	16	27	28	
19. Демкино . . . . .	412	411	823	30	41	41	64	106	70	176	21,4	75	54	39	35	46	82	
20. Дмитріев. Борокъ . . . . .	226	224	450	29	22	23	40	59	55	114	25,3	55	47	22	32	40	40	
21. Дубовое . . . . .	936	836	1772	153	131	132	162	326	252	578	32,6	120	89	104	78	127	21	
22. Екатер. Панте- лино . . . . .	152	146	298	22	14	20	34	51	39	90	30,2	23	19	11	12	11	31	

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.														
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
21	28	23	17	285	4	6	4	2	6	16	15	3	4	2	3	5	70		
82	87	74	56	942	15	17	19	23	18	81	44	38	11	14	23	22	325		
24	51	33	24	368	4	7	5	7	7	14	17	6	8	6	5	5	91		
53	99	52	66	741	10	7	6	13	13	25	18	9	5	12	5	17	140		
35	53	31	21	443	4	7	3	8	6	20	9	4	4	1	4	6	76		
100	112	64	64	1134	14	11	19	14	25	58	61	33	23	15	15	14	302		
65	74	55	38	739	12	14	13	9	15	48	31	21	13	9	12	15	212		
52	61	60	59	673	5	6	18	11	15	44	37	27	11	9	15	8	206		
85	105	94	84	1040	24	15	18	13	19	28	30	20	10	14	19	14	224		
60	74	62	33	820	14	6	12	10	30	33	27	21	6	5	12	6	182		
70	117	71	31	864	12	8	16	18	23	52	59	28	13	17	15	12	273		
46	72	69	42	765	11	10	15	12	17	44	32	8	19	14	14	14	210		
61	73	54	49	763	19	7	14	13	11	62	38	22	5	8	6	12	217		
40	36	35	36	458	7	6	12	6	13	28	35	18	4	2	12	10	153		
24	35	27	25	320	8	5	8	3	9	18	15	5	4	4	5	5	89		
32	47	38	18	432	5	3	7	5	8	9	16	6	7	6	—	4	76		
19	28	15	15	283	8	2	2	8	8	16	14	12	8	9	8	2	97		
23	43	29	28	318	4	1	5	2	4	10	9	2	3	1	2	3	46		
81	66	70	56	823	13	11	20	9	14	24	27	11	14	4	16	13	176		
40	44	26	29	450	8	5	8	3	7	16	24	14	7	6	7	9	114		
166	181	158	122	1772	37	21	34	30	46	104	111	51	27	43	35	39	578		
23	32	26	29	298	4	4	6	5	4	10	22	10	4	5	8	8	90		



Приходы.	Рождения.			Смертности дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д а					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
23. Загрядчино . . .	241	228	469	25	27	31	34	70	47	117	24,9	42	30	38	53	34	47	4
24. Зенкино . . .	582	579	1161	33	60	97	111	161	149	310	26,7	118	77	62	64	108	130	1
25. Зимарово . . .	587	533	1120	83	74	93	86	174	162	336	30,0	121	79	69	68	100	125	1
26. Змievка . . .	188	207	395	40	17	29	48	78	56	134	33,9	37	23	41	18	35	47	2
27. Зыково . . .	222	200	422	41	36	20	39	81	55	136	32,2	22	27	24	26	28	47	4
28. Ивaновское . . .	561	584	1145	136	71	80	100	205	182	387	33,8	106	110	83	63	81	104	1
29. Истобное . . .	580	526	1106	78	47	70	108	171	132	303	27,4	72	46	44	37	65	97	1
30. Карлоуна . . .	375	376	751	49	56	66	88	130	129	259	34,5	60	59	58	58	70	57	6
31. Кленское . . .	280	267	547	11	28	38	30	58	49	107	19,6	47	43	47	24	41	59	4
32. Климово . . .	351	383	734	32	52	44	49	83	94	177	24,1	74	38	49	49	56	73	6
33. Колыбельское . .	467	452	919	35	31	45	111	117	105	222	24,2	80	59	43	42	49	97	1
34. Комаровка . . .	330	343	673	11	28	30	52	69	52	121	18,0	62	53	59	38	57	61	6
35. Колычево . . .	127	115	242	18	20	13	31	47	35	82	33,9	18	16	13	20	28	28	2
36. Кривополянне . .	1367	1329	2696	155	216	211	220	430	372	802	29,7	262	209	175	198	212	246	2
37. Крутое . . .	216	198	414	34	12	29	31	51	55	106	25,6	37	27	24	24	31	30	5
38. Кузовлево . . .	138	132	270	3	3	7	18	20	11	31	11,5	32	18	20	11	20	21	4
39. Лебяжье . . .	271	266	537	42	31	34	37	70	74	144	26,8	40	40	43	35	36	49	5
40. Лапотокъ . . .	578	535	1113	25	89	84	90	152	136	288	25,9	99	74	98	69	77	109	1
41. Лихаревщино . .	180	223	403	24	24	18	34	56	44	100	24,8	32	30	30	16	41	42	5
42. Домовое . . .	703	702	1405	95	102	97	122	230	186	416	29,6	121	78	75	103	149	136	1
43. Лычное . . .	245	253	498	46	34	41	51	94	78	172	34,5	45	36	28	28	28	39	5
44. Мал. Слѣзетокъ .	133	127	260	13	25	18	25	48	33	81	31,2	31	12	18	9	20	32	3
45. Мелехово . . .	180	163	343	10	18	12	28	39	24	63	18,4	37	24	19	12	21	31	4

Смертность дѣтей отъ 0—1 года.																		
II.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
6	38	41	82	85	469	6	10	9	8	16	23	14	13	3	3	6	6	117
8	111	124	114	55	1166	40	16	21	15	21	50	49	29	13	15	19	22	310
3	99	107	84	63	1120	21	15	18	14	25	69	70	33	21	24	15	11	336
9	34	38	15	31	895	5	8	4	19	11	29	22	14	4	12	1	5	134
5	59	45	36	24	422	10	10	9	6	7	20	29	6	9	11	9	10	136
5	87	129	88	77	1145	22	18	16	22	22	91	66	43	21	20	27	19	387
2	132	127	108	107	1106	21	24	23	22	33	31	45	17	26	25	18	18	303
2	66	97	66	43	721	21	15	14	16	31	62	43	17	5	14	15	6	259
5	36	50	53	44	547	4	4	4	4	10	27	25	6	5	6	2	10	107
1	75	76	67	44	734	8	10	12	14	17	37	31	12	5	10	13	8	177
4	81	107	68	69	919	13	19	33	23	19	33	26	16	9	8	11	12	222
7	65	76	54	38	673	14	8	6	4	8	35	22	7	7	1	4	11	121
3	18	19	20	18	242	7	3	5	5	10	15	14	4	4	3	8	4	82
7	260	282	179	166	2696	55	45	57	79	63	140	110	69	37	50	54	48	802
1	37	45	41	26	414	7	3	4	5	8	20	19	10	6	4	14	6	106
3	18	33	28	12	270	1	3	—	—	4	5	4	2	3	1	1	7	31
5	68	63	36	28	537	12	6	6	10	18	28	19	12	8	18	9	8	144
7	105	113	66	71	1113	14	8	16	18	24	57	56	34	8	13	18	22	288
8	30	51	32	21	400	7	4	6	6	4	23	21	7	3	7	5	2	100
5	120	141	110	91	1405	34	26	29	39	32	80	57	27	27	21	25	19	416
8	48	44	40	40	498	12	10	12	10	5	29	29	17	9	18	15	16	172
7	18	25	21	15	260	8	2	6	6	5	16	19	7	4	1	4	13	81
3	37	38	28	26	343	4	5	10	2	2	15	1	4	1	7	4	8	63

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.							Умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
46. Нарышкино . . .	622	586	1208	105	75	52	105	175	162	337	27,9	128	107	93	65	111	120	
47. Нижній Якимецъ . . .	149	163	312	19	23	24	27	45	48	93	29,8	25	29	23	22	24	30	
48. Никольское . . .	375	341	716	47	50	49	55	103	98	201	28,1	66	58	50	49	67	65	
49. Ново-Введенское . . .	457	425	882	73	68	75	75	166	125	291	33,0	86	69	68	77	53	83	
50. Новополянъ . . .	369	370	739	9	18	39	65	83	48	131	17,7	76	41	40	41	56	75	
51. Ново-Сергіевское . . .	268	251	519	44	39	24	38	100	45	145	27,9	74	30	45	30	45	60	
52. Новотишевское . . .	223	214	437	5	20	22	27	44	30	74	16,9	44	41	40	28	30	41	
53. Пиковыя Рясъ . . .	709	733	1442	116	108	95	132	239	212	451	31,3	131	77	76	93	109	165	
54. Цителино . . .	289	256	545	29	25	37	49	67	73	140	25,7	51	34	29	26	31	36	
55. Покровское . . .	150	107	257	23	14	24	37	62	36	98	38,1	18	19	19	15	25	25	
56. Просѣчь . . .	364	362	726	39	41	46	58	83	101	184	25,3	85	61	56	48	63	70	
57. Пупки . . .	137	129	266	19	8	17	10	22	32	54	20,3	22	14	13	4	11	17	
58. Путятино . . .	331	307	638	47	37	28	55	95	72	167	26,2	53	39	46	42	50	66	
59. Ратчино . . .	639	606	1245	93	79	89	101	188	174	362	29,1	118	103	64	76	104	135	
60. Салтыки . . .	200	188	388	8	40	41	41	70	60	130	33,5	41	23	26	24	35	45	
61. Самарино . . .	260	236	496	9	42	29	34	60	54	114	23,0	62	53	45	39	32	36	
62. Сергіев. Борокъ . . .	270	224	494	45	34	37	38	78	76	154	31,2	54	41	42	28	39	49	
63. Солнцево . . .	339	343	682	35	43	49	72	105	94	199	29,2	50	49	65	42	53	56	
64. Соловье . . .	341	338	679	71	47	45	59	117	105	222	32,7	57	67	37	39	71	83	
65. Старо-Кленское . . .	863	862	1725	154	125	165	167	320	291	611	35,4	132	142	102	118	131	181	
66. Старо-Тышево . . .	378	352	730	34	49	44	63	100	90	190	26,0	52	60	50	55	59	77	
67. Студенки . . .	262	273	535	22	32	48	65	91	76	167	31,2	49	56	45	41	37	51	
68. Сухая Кобельша . . .	181	170	351	46	15	22	21	58	46	104	29,6	29	28	33	25	22	36	

м до ос т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
111	105	97	54	1208	26	9	10	21	34	55	62	44	18	17	22	19	337
32	29	22	25	312	8	3	9	5	7	15	16	8	3	8	7	14	93
48	69	62	61	716	15	9	6	7	22	36	35	20	8	15	15	13	201
79	81	54	43	882	14	9	15	26	27	50	50	27	25	16	16	16	291
57	74	61	56	739	10	7	14	10	12	24	16	14	3	5	6	10	131
42	57	31	12	519	9	10	10	12	7	26	31	17	7	11	15	—	145
37	52	37	23	437	7	3	7	3	2	21	10	4	2	4	4	7	74
137	157	102	89	1442	35	24	33	24	30	81	79	48	19	22	29	27	451
65	67	48	27	545	9	4	12	12	11	33	26	7	5	10	5	6	140
18	28	23	18	257	6	7	6	8	10	12	17	12	2	8	6	14	98
57	79	49	45	726	15	6	9	11	18	35	39	15	6	6	10	14	184
37	31	24	22	266	3	6	3	1	4	5	5	9	6	2	5	5	54
58	73	49	41	638	13	15	8	19	10	17	26	20	9	11	8	11	167
107	112	91	75	1245	25	26	42	25	26	47	44	41	19	24	27	16	362
37	40	26	12	388	10	6	8	10	7	29	34	5	7	1	8	5	130
33	46	42	33	496	8	10	6	3	3	40	19	11	1	6	—	7	114
39	33	43	35	494	16	10	10	13	8	22	24	16	7	10	6	12	154
73	79	49	38	682	8	8	23	10	14	40	33	26	13	10	6	8	199
47	66	41	44	679	13	11	8	14	16	46	41	21	13	15	9	15	222
158	192	135	117	1725	42	26	38	35	44	122	112	64	45	30	23	30	611
61	75	62	48	730	15	9	13	5	13	48	25	14	15	9	15	9	190
32	51	32	22	535	15	12	10	10	14	30	24	11	13	9	13	6	167
29	33	28	18	351	15	8	4	7	10	11	12	7	13	5	5	7	104

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.						% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			I. II.	III.	IV.	V.	VI.		
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.								
69. Тавинское . . .	223	230	453	19	20	24	32	49	46	95	21,0	32	25	31	28	31	46
70. Талтыково . . .	193	191	384	24	32	28	31	62	48	110	28,6	34	31	34	88	39	29
71. Топки . . .	324	325	649	42	35	52	47	95	81	176	27,1	63	61	59	41	54	47
72. Троицкое . . .	333	353	686	30	27	46	72	92	83	175	25,5	56	54	55	50	54	71
73. Урусово . . .	502	481	983	25	68	31	86	110	100	210	21,4	69	89	77	85	68	99
74. Чемоданово . . .	283	271	554	5	17	12	48	51	31	82	14,8	48	47	40	35	52	48
75. Шереметьево . . .	563	575	1138	116	65	88	114	216	167	383	33,7	88	78	85	58	75	116
76. Юсово . . .	261	189	450	34	40	35	41	91	59	150	33,3	44	47	38	30	37	37
77. Федоровское . . .	175	179	354	35	34	17	34	65	55	120	33,9	37	24	27	27	26	38
Всего . . .	2747	2654	5401	3180	3437	3562	4782	8121	6840	14961	27,7	4927	4054	3673	3364	4167	5344

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
40	52	35	33	453	11	5	3	4	11	18	7	15	5	4	3	9	95
25	43	30	18	384	6	3	8	3	15	17	27	9	4	8	3	7	110
44	74	47	39	649	10	9	11	6	15	43	29	12	14	5	12	10	176
67	69	51	37	686	12	7	14	16	17	32	27	19	8	12	8	3	175
61	99	76	73	983	17	13	14	10	15	38	45	15	11	9	14	9	210
36	56	46	49	554	13	2	13	1	9	13	6	4	4	2	1	14	82
112	119	80	82	1138	26	12	31	25	19	60	73	40	21	25	24	27	383
40	39	35	40	450	8	11	15	13	16	28	16	7	9	10	7	10	150
32	28	17	19	354	5	8	10	3	8	32	19	10	6	8	7	4	120
4680	5577	4192	3434	54017	1033	759	1006	945	1182	2821	2514	1367	789	825	867	853	14961



Таблица 2-ая. Абсолютные данные о родившихся и умерших  
бургского уѣзда въ 190

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е	
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.
1-я Группа	1516	1275	1172	1067	1321	1819	1814	1657	1513	1768	1308	1117	17347	363	266
2-я Группа	706	596	523	504	667	775	744	722	659	760	585	476	7717	163	119
3-я Группа	432	332	312	253	366	429	455	461	399	470	379	279	4567	85	67
Итого	2654	2203	2007	1824	2354	3023	3013	2840	2571	2998	2272	1872	29631	611	452



удныхъ дѣтяхъ по 41-му неблагополучному приходу Ранен-  
06 г. г.

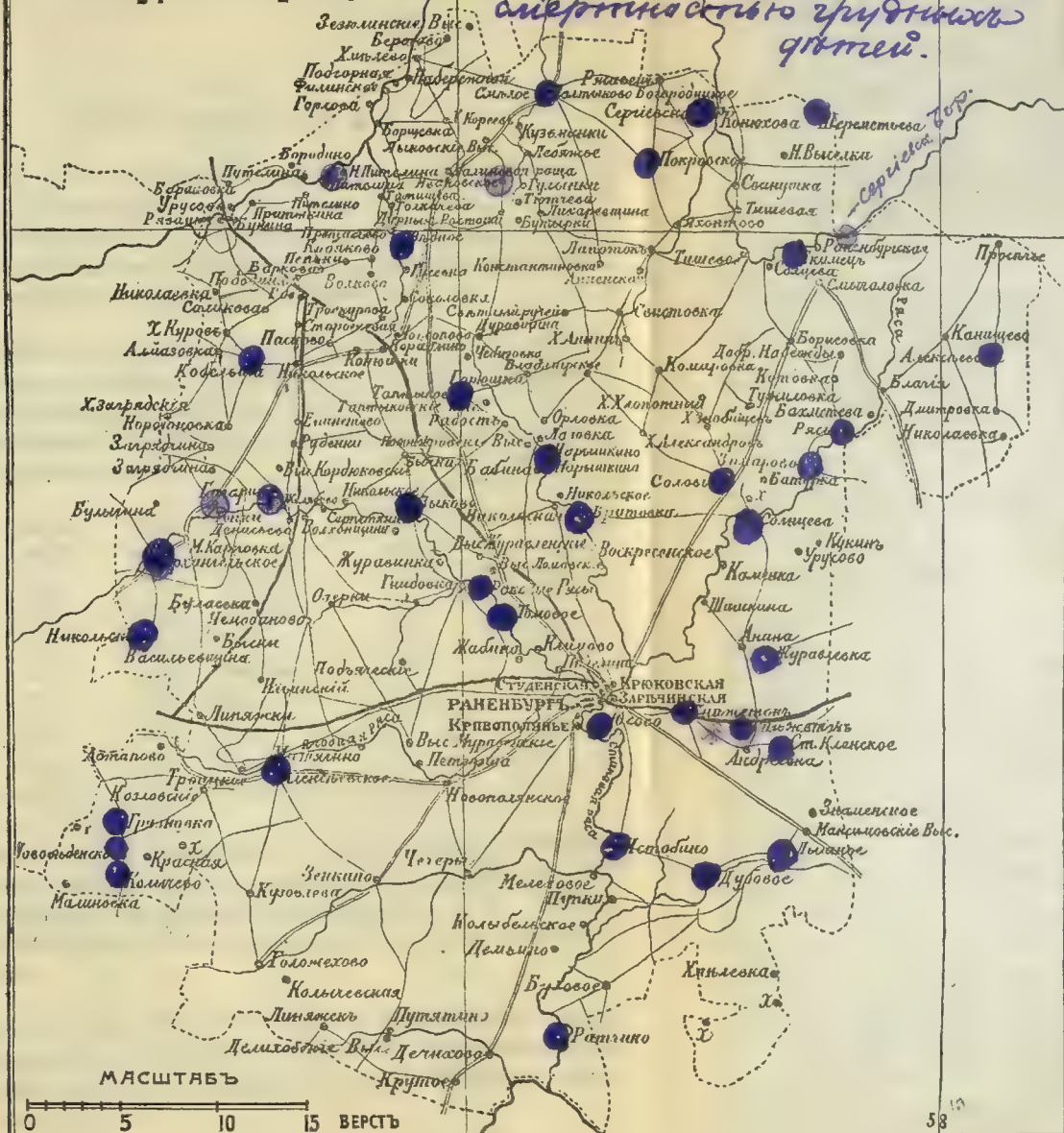
н о с т ь.									Рождаемость.					Смертность.					
V.	VI	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	
6	417	1109	1033	553	301	332	343	310	5750	3908	3560	5290	4589	17347	939	1140	2695	976	5750
2	177	425	363	214	126	132	121	112	2250	1778	1694	2241	2004	7717	394	475	1002	379	2250
6	115	217	214	103	88	76	76	66	1260	1043	931	1345	1248	4567	218	268	534	240	1260
4	709	1751	1610	870	515	540	540	488	9260	6729	6185	8876	7841	29631	1551	1883	4231	1595	9260

Вопросы, связанные с деятельностью органов государственной власти, рассматриваются на заседаниях Комиссии по правам человека при Президенте Республики Беларусь.

[illegible]

## Раненбургскій уѣздъ

Сила приливов с повышенного  
смертиса сего грудничков  
детей.





## Ряжскій уѣздъ.

Ряжскій уѣздъ по величинѣ смертности грудныхъ дѣтей занимаетъ въ губерніи *срединое* положеніе. Здѣсь изъ 100 родившихся дѣтей умерло, не переживъ 12-ти мѣсяцевъ жизни, 26,8, въ среднемъ же въ губерніи на 100 родившихся дѣтей приходится умершихъ на первомъ году жизни 26,9.

Значительное сближеніе между Ряжскимъ уѣздомъ и вообще всей губерніей отмѣчаемъ относительно характера помѣсячной, и посезонной смертности грудныхъ дѣтей.

Вотъ свѣдѣнія для сужденія объ этомъ: умирало (‰‰ отношенійхъ) грудныхъ дѣтей:

	Ряжскій уѣздъ.	Вся гу- бернія.		Ряжскій уѣздъ.	Вся губер- нія.
Январь	6,6	7,0	Сентябрь	5,1	5,7
Февраль	5,2	5,6	Октябрь	5,3	5,7
Мартъ	7,0	8,9	Ноябрь	6,3	6,2
Апрѣль	6,5	6,4	Декабрь	6,0	6,0
Май	7,2	7,2	Зима	17,8	18,6
Іюнь	18,3	16,5	Весна	20,7	20,5
Іюль	16,8	17,1	Лѣто	44,8	43,3
Августъ	9,7	9,7	Осень	16,7	17,6

Разсматривая данныя таблицы за каждый мѣсяць въ отдѣльности, можно замѣтить той или иной величины различія, но эти различія сосѣдними же мѣсяцами сглаживаются и въ посезонныхъ данныхъ уѣзда и всей губернии получаются уже значительное сходство.

Совершенно тоже самое отмѣчается и относительно характера помѣсячной и посезонной рождаемости, помѣсячный типъ которой, какъ уже говорилось, имѣетъ большое значеніе для смертности грудныхъ дѣтей.

Вотъ данныя о рождаемости по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ Рязскомъ уѣздѣ и всей губерніи.

	Рязскій уѣздъ.	Вся губернія.		Рязскій уѣздъ.	Вся губернія.
Январь	9,3	9,3	Сентябрь	8,7	9,3
Февраль	8,0	7,2	Октябрь	10,5	10,7
Мартъ	7,4	6,9	Ноябрь	7,9	8,1
Апрѣль	6,2	6,6	Декабрь	6,6	6,6
Май	7,3	7,0	Зима	21,9	23,6
Іюнь	9,7	8,8	Весна	20,9	20,5
Іюль	9,4	9,8	Лѣто	28,1	28,3
Августъ	9,0	9,7	Осень	27,1	28,1

Въ распредѣленіи умершихъ по числу прожитыхъ ими мѣсяцевъ въ Рязскомъ уѣздѣ отмѣчается нѣкоторое отлічіе отъ общегубернскаго характера, именно здѣсь смертности новорожденныхъ дѣтей нѣсколько понижена (18,4% противъ 20,0), но зато смертность слѣдующей возрастной группы, т. е. 1—3 мѣсяца повышена (22,7 противъ 21,7).

Вотъ въ какомъ видѣ представляется смертность дѣтей по мѣсяцамъ прожитой ими жизни.

	Рязскій уѣздъ.	Вся губернія
Умерло въ возрастѣ 0—1 мѣс.	18,4	20,0
" " 1—3	22,7	21,7
" " 3—6	24,6	23,9
" " 6—12	34,3	34,4
" " 1—12	17,1	16,1

Смертность грудныхъ дѣтей по каждому году изслѣдуемаго шестилѣтія въ отдѣльности въ Рязскомъ уѣздѣ представляется въ такомъ видѣ.

	Родилось.	Умерло грудныхъ дѣтей.	% умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимся.
1901	8021	2486	31,0
1902	8346	2399	28,7
1903	8725	2118	24,3
1904	8299	2040	24,6
1905	8612	2291	28,6
1906	8536	2068	24,2
Итого	49933	13402	26,8

Это распределение имѣть ту особенность, что вслѣдъ за 1901-мъ годомъ, имѣющимъ наиболѣе высокую смертность, какъ и во многихъ другихъ уѣздахъ губерніи, идетъ по величинѣ смертности 1902-ой годъ, имѣющій по губерніи обычно смертность грудныхъ дѣтей пониженную. Впрочемъ, надо замѣтить, что колебанія смертности грудныхъ дѣтей за тотъ или иной годъ по Ряжскому уѣзду въ общемъ незначительно, кромѣ только 1901-го года. Смертность грудныхъ дѣтей въ Ряжскомъ уѣздѣ представляется болѣе или менѣе устойчивой на протяженіи всего изслѣдуемаго періода времени. Это самое отмѣчается и при обзорѣ смертности грудныхъ дѣтей по отдѣльнымъ приходамъ. Правда и въ Ряжскомъ уѣздѣ насчитывается почти половина приходовъ съ повышенной противъ общегубернской смертности грудныхъ дѣтей, именно 36-ть приходовъ изъ 76-ти всѣхъ изъ. Но ни въ одномъ изъ этихъ приходовъ смертность не достигаетъ до 40, 0 ‰, а больше держится вокругъ 30; только въ одномъ приходѣ она достигаетъ до 38, 8 и въ одномъ до 37.

Вотъ списокъ приходовъ съ повышенную смертностью грудныхъ дѣтей.

1-ая группа (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа (смертность 28—30 ‰)	3-я группа (смертность 26,9—28 ‰)
1. Фофоновск. сл. . 38,3	21. Захупотск. сл. . . . . 29,7	29. Ухолово . . . 27,9
2. Рождест. Гай. Сат. 37,0	22. Ключъ . . . . . 29,5	30. Ищердь . . . 27,6
3. Кикино (Богородиц.) 34,9	23. Серезово . . . . . 29,5	31. Мостье . . . 27,6
4. Погорѣловка . . 34,7	24. Егортаево . . . . . 29,1	32. Стрекалово
5. Ст. Бокино . . . 34,6	25. Незнаево . . . . . 29,0	(Друг. у. . . . . 27,5
6. Нагайское . . . 34,3	26. Введенское . . . . . 28,8	33. Сл. Пушк. Стр. 27,5
7. Нагорное . . . . 33,4	27. Богородиц. Гай. . . . 28,6	34. Лѣсуново . . . 27,4
8. Ямская слоб. . . 33,3	28. Дегтяное . . . . . 28,4	35. Троица . . . 27,2
9. Спѣшнево . . . 33,2		36. Никольск. Гай 27,0
10. Боговиленск. Гай 32,7		
11. Рождествен. Гай. 32,4		
12. Журавинка . . . 31,8		
13. Аманово . . . . 31,6		
14. Назарьево Алешня 31,2		
15. Агломазово . . . 31,1		
16. Ястребкн. . . . 31,1		
17. Столпово . . . . 30,9		
18. Чарково . . . . 30,8		
19. Турово . . . . . 30,8		
20. Неретино. . . . 30,3		



Соотношеніе родившихся и умершихъ дѣтей въ грудномъ возрастѣ въ этихъ 36-ти приходахъ и во всемъ уѣздѣ слѣдующее:

	Родилось.		Умерло грудныхъ дѣтей.	
	Всего	отношеніе %	Всего	отношеніе %
Во всемъ уѣздѣ	49933.	100	13402.	100
Въ 36-ти приходахъ	25431	50,9	7708	57,5

Такимъ образомъ, родившихся въ 36-ти приходахъ насчитывается половина всего родившихся въ уѣздѣ, а умершихъ немного только болѣе половины. Здѣсь тоже особенность Рязскаго уѣзда, показывающая, что приходы съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей не очень разнятся отъ прочихъ приходовъ въ уѣздѣ; въ другихъ уѣздахъ мы видѣли и увидимъ еще, что въ то время, какъ число родившихся въ наиболѣе неблагополучныхъ приходахъ не достигаетъ и половины родившихся во всемъ уѣздѣ—число умершихъ въ этихъ же приходахъ, наоборотъ, превосходить половину умершихъ во всемъ уѣздѣ,

Соотвѣтственно съ сейчасъ указаннымъ обстоятельствомъ и въ распредѣленіи родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей во всемъ уѣздѣ и въ 36-ти указанныхъ приходахъ большой разницы не замѣчается; это видно изъ слѣдующихъ сопоставленій:

Родившіяся въ ‰‰ отношеніяхъ.					
	Весь уѣздъ.		36-ть при-		
	ходовъ.		ходовъ.		
Январь	9,3	9,2	Сентябрь	8,7	8,7
Февраль	8,0	7,6	Октябрь	10,5	10,6
Мартъ	7,4	7,2	Ноябрь	7,9	8,0
Апрѣль	6,2	6,2	Декабрь	6,6	6,6
Май	7,3	7,3	Зима	23,9	23,3
Іюнь	9,7	9,8	Весна	26,9	26,7
Іюль	9,4	10,0	Лѣто	28,1	28,7
Августъ	9,0	8,8	Осень	27,1	27,3

Умершія грудныя дѣти въ ‰‰‰ отношеніяхъ.

	Весь уѣздъ.	36-ть при- ходовъ.		Весь уѣздъ.	36-ть при- ходовъ.
Январь	6,6	6,6	Сентябрь	5,1	5,0
Февраль	5,2	5,1	Октябрь	5,3	5,3
Мартъ	7,0	7,1	Ноябрь	6,3	6,1
Апрѣль	6,5	6,4	Декабрь	6,0	6,1
Май	7,2	7,2	Зима	17,8	17,9
Іюнь	18,3	18,4	Весна	20,7	20,7
Іюль	16,8	16,9	Лѣто	44,8	45,1
Августъ	9,7	9,8	Осень	16,7	16,3

Что касается до распредѣленія умершихъ въ грудномъ возрастѣ по мѣсяцамъ пережитыхъ жизни, то въ данныхъ 36-ти приходахъ по общему правилу отмѣчаемъ повышенную (противъ общеуѣздной) смертность въ самомъ молодомъ возрастѣ, какъ это видно изъ слѣдующаго:

Умерло въ возрастъ	Весь уѣздъ.	36-ть приходовъ.
0—1 мѣс.	18,4	21,2
" " " 1—3 "	22,7	23,6
" " " 3—6 "	24,6	23,4
" " " 6—12 "	34,3	31,8

Распредѣленіе смертности по каждому году въ отдѣльности въ 36-ти приходахъ съ повышенною смертностью отличается отъ общеуѣзднаго и болѣе слѣдуетъ общегубернскому. Такъ наиболѣе неблагополучными годами являются 1901 и 1905, наиболѣе благополучными 1904 и 1906.

Размѣщеніе наиболѣе неблагополучныхъ приходовъ Ряжскаго уѣзда по территоріи его довольно разсѣянно, (см. картограмму), однако, можно выдѣлить изъ этихъ приходовъ неблагополучные районы: 1 и 2) на сѣверѣ два изъ 2-хъ и 4-хъ приходовъ, 3) вокругъ Ряжска и къ юго-западу отъ него, 4) въ серединѣ восточной границы уѣзда.

The first part of the paper discusses the importance of the study of the history of the United States. It is argued that a knowledge of the past is essential for a full understanding of the present. The author then proceeds to discuss the various factors that have shaped the development of the United States, including the role of the government, the influence of the economy, and the impact of the culture. The author concludes by stating that the study of the history of the United States is a task of great importance, and that it is one that should be undertaken by all who are interested in the future of the country.

The second part of the paper discusses the importance of the study of the history of the United States. It is argued that a knowledge of the past is essential for a full understanding of the present. The author then proceeds to discuss the various factors that have shaped the development of the United States, including the role of the government, the influence of the economy, and the impact of the culture. The author concludes by stating that the study of the history of the United States is a task of great importance, and that it is one that should be undertaken by all who are interested in the future of the country.

Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Ряжскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.							‰ умершихъ до 1 года къ 100 роженіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.							
1. Агломазово . . .	332	279	611	53	48	41	48	107	83	190	31,1	60	58	49	43	43	67
2. Аманово . . .	456	414	870	49	71	66	89	155	120	275	31,6	104	65	69	50	65	118
3. Боголюбское . . .	251	261	512	10	20	29	43	56	46	102	19,9	42	32	44	39	41	48
4. Богоявленск. Гай.	428	376	804	67	53	64	79	149	114	263	32,7	79	70	59	47	66	80
5. Богородицкіе Гай.	105	105	210	17	16	15	12	38	27	60	28,6	24	16	15	18	15	20
6. Б. Алешня . . .	176	140	316	1	11	8	37	25	32	57	18,0	16	29	25	21	26	25
7. Бурминка . . .	642	613	1255	12	44	90	109	142	113	255	20,3	112	97	95	87	114	147
8. Василевка . . .	177	195	372	10	13	20	39	40	42	82	22,0	34	37	30	28	20	34
9. Введенское . . .	176	189	365	16	28	35	26	63	42	105	28,8	42	32	28	22	28	55
10. Гремячка . . .	92	99	191	11	9	8	14	22	20	42	22,0	15	15	12	3	13	25
11. Дегтяное . . .	779	723	1502	109	106	89	123	245	182	427	28,4	129	102	106	115	117	146
12. Егормлаево . . .	967	887	1854	96	139	114	191	303	237	540	29,1	196	123	161	147	144	204
13. Журавинка . . .	432	418	850	59	54	64	93	143	127	270	31,8	57	43	33	42	44	63
14. Захупотск. сл. .	580	569	1149	92	71	72	106	187	154	341	29,7	115	97	100	67	76	106
15. Ищердь . . .	221	229	450	25	28	31	40	59	65	124	27,6	37	28	30	30	34	56
16. Кензино . . .	225	196	421	13	30	34	35	65	47	112	26,6	54	34	26	22	30	44
17. Кикино . . .	418	370	788	58	68	55	94	143	132	275	34,9	57	39	50	49	46	78
18. Кипчаково . . .	205	221	426	15	19	14	52	49	51	100	23,5	37	48	32	33	29	39
19. Ключъ . . .	323	348	671	40	38	58	62	107	91	198	29,5	55	47	54	30	56	84
20. Кобыльня . . .	191	202	393	16	31	23	26	51	45	96	24,4	45	35	18	25	34	45
21. Конопляно . . .	275	269	544	—	4	8	30	30	12	42	7,7	59	48	44	30	34	42
22. Кораблинское . .	326	308	634	37	39	37	57	98	72	170	26,8	52	56	60	45	52	68
23. Красное . . .	401	408	809	47	51	34	80	116	96	212	26,2	63	71	70	63	75	80

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
48	49	48	28	611	13	5	15	11	14	39	39	16	18	7	4	9	190	
68	85	62	34	870	14	6	19	21	20	59	48	22	18	19	17	12	275	
52	55	44	38	512	9	6	11	7	8	20	18	8	5	4	8	3	102	
56	93	49	61	804	15	12	17	20	17	42	50	26	14	18	18	14	263	
16	21	14	10	210	4	4	2	2	6	12	7	8	4	2	2	7	60	
36	31	27	25	316	1	7	7	1	4	12	12	6	11	1	2	3	57	
114	117	97	73	1255	17	10	20	21	23	46	43	17	12	11	22	13	255	
29	46	31	25	372	7	3	5	7	4	20	14	3	7	9	1	2	82	
24	30	24	18	365	7	3	1	10	11	18	19	15	4	2	10	5	105	
17	15	20	18	191	4	2	1	2	2	11	10	4	—	2	2	2	42	
127	149	110	112	1502	33	11	24	32	26	80	88	43	25	23	19	23	427	
139	131	132	131	1854	28	29	36	56	56	97	62	57	36	30	21	32	540	
95	96	93	64	850	20	12	18	15	18	47	47	24	15	18	17	19	270	
89	124	82	69	1149	29	20	29	26	19	68	45	34	15	15	18	23	341	
35	62	36	27	450	9	7	6	8	9	21	30	9	2	6	9	8	124	
42	39	40	19	421	6	8	8	17	7	12	13	10	6	14	5	6	112	
80	95	68	58	788	11	9	22	14	18	54	56	33	12	9	19	18	275	
33	37	32	30	426	9	—	5	11	9	13	19	9	9	6	5	5	100	
51	75	64	50	671	13	12	21	10	14	32	44	13	7	11	11	10	198	
27	34	38	33	393	8	3	9	4	4	28	17	4	6	2	5	6	96	
48	67	32	43	544	4	6	2	5	7	8	8	—	2	—	—	—	42	
56	59	39	28	634	10	9	6	9	10	34	34	22	9	10	10	7	170	
58	80	55	49	809	14	8	19	8	16	36	42	28	13	4	11	13	212	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсяц.	3—6 мѣсяц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года къ 100 рождениямъ.						
24. Курбатово . . .	489	510	999	25	51	58	113	128	119	247	24,7	64	50	59	48	42	75
25. Лубянка . . . .	302	290	592	11	31	38	38	74	44	118	19,9	48	47	49	40	46	52
26. Лѣсуново . . .	224	207	431	18	22	37	41	67	51	118	27,4	34	26	23	15	30	28
27. Мордвиново . .	231	210	441	28	23	22	40	65	48	113	25,6	36	36	37	34	41	45
28. Мостье . . . .	299	302	601	25	27	54	60	93	73	166	27,6	58	52	43	44	48	58
29. М. Коренное . .	166	202	368	11	12	29	30	37	45	82	22,3	35	25	21	27	28	48
30. М. Алешня . . .	256	251	507	14	34	40	41	63	66	129	25,4	36	46	50	36	33	52
31. Марчуни . . . .	441	430	871	21	50	76	70	109	108	217	24,9	67	68	67	53	76	97
32. Мизинецъ . . .	398	369	767	24	32	49	78	97	86	183	23,9	88	70	60	48	60	78
33. Нагорное . . . .	501	467	968	69	81	88	85	171	152	323	33,4	85	76	70	51	81	78
34. Нагайское . . .	360	336	696	42	52	64	81	129	101	239	34,3	66	56	58	51	54	58
35. Назар. Алешня.	179	164	343	33	24	26	24	62	45	107	31,2	32	31	27	16	24	43
36. Незнаново . . .	666	609	1275	102	73	63	132	228	142	370	29,0	97	65	50	57	61	74
37. Неретино . . .	70	72	142	6	14	10	13	28	15	43	30,3	13	15	13	10	7	11
38. Никольск. Ган. .	227	210	437	16	31	38	33	70	48	118	27,0	49	38	29	24	33	40
39. Н. Коренное . .	234	218	452	11	30	30	39	54	56	110	24,3	40	30	26	30	43	41
40. Озерки . . . .	389	364	753	34	26	52	58	93	77	170	22,6	72	71	71	44	51	75
41. Орлово Таптык.	153	151	304	14	15	20	27	47	29	76	25,0	29	29	22	17	23	28
42. Петрово . . . .	589	593	1182	37	60	97	114	165	143	308	26,1	121	100	99	68	77	101
43. Пехлецъ . . . .	260	300	560	17	31	27	37	53	59	112	20,0	53	62	43	28	45	55
44. Логорѣловка . .	206	192	398	39	32	32	35	85	53	138	34,7	39	38	30	23	35	29
45. Подвислое . . .	498	426	924	43	42	66	92	145	98	243	26,3	89	92	56	53	61	104
46. Покровское . .	690	693	1383	51	74	95	130	199	151	350	25,3	140	151	132	85	88	127



м о с т ь						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего по дѣтямъ	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего	
2	109	123	91	89	999	24	14	25	12	17	40	44	16	8	19	19	9	247	
7	64	65	45	30	592	7	6	6	5	13	22	33	10	1	5	7	3	118	
0	45	55	40	39	431	14	7	14	10	7	15	20	7	4	3	7	10	118	
5	31	52	28	26	441	5	5	6	7	13	17	16	14	5	8	11	6	113	
9	66	62	44	46	601	9	13	13	9	14	32	26	20	6	6	14	4	166	
7	27	33	25	21	368	6	1	12	9	3	21	14	9	2	1	2	2	82	
8	30	47	46	34	507	7	8	7	9	5	25	24	15	10	6	9	4	129	
3	81	74	51	59	871	12	11	24	29	22	33	30	20	6	9	7	14	217	
0	62	71	42	45	767	15	10	8	14	12	34	30	26	6	8	9	11	183	
5	77	108	65	70	933	32	17	28	18	21	68	58	19	12	18	15	17	323	
6	55	74	57	48	696	15	12	12	11	17	47	32	30	7	13	21	22	239	
8	26	40	23	21	343	4	4	7	4	5	20	20	19	2	9	5	8	107	
0	191	222	113	72	1275	33	12	33	13	20	60	75	34	24	19	27	20	370	
0	9	19	12	7	142	—	2	7	7	1	7	5	6	2	2	2	2	43	
7	41	46	34	27	437	9	7	11	5	12	25	20	9	2	9	1	8	118	
6	40	50	35	33	452	7	6	3	2	8	20	31	15	9	3	1	5	110	
9	66	78	61	47	753	13	9	15	9	7	34	28	14	13	7	10	11	170	
0	27	37	18	18	304	5	8	3	5	4	13	18	5	3	3	4	5	76	
9	105	112	87	73	1182	24	24	17	22	23	46	31	38	26	13	20	24	308	
4	42	65	46	27	560	2	5	7	10	3	21	22	12	8	7	8	7	112	
8	32	38	41	30	398	10	9	4	9	9	32	23	15	4	8	8	7	138	
5	74	85	56	57	924	14	12	24	13	13	43	36	24	7	20	18	19	243	
2	105	135	93	88	1883	28	15	21	22	26	71	47	49	15	17	19	20	350	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.							% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 - 6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.							
47. Поплевино . . .	505	442	947	25	52	66	110	145	108	253	26,7	88	84	68	55	83	106
48. Пустотино . . .	713	686	1399	85	70	72	128	189	166	355	25,4	132	94	71	58	92	124
49. Св.Пушки Стрѣл.	513	442	955	41	53	70	99	148	115	263	27,5	86	91	75	52	67	100
50. Рождест. Сатино	167	157	324	29	33	28	30	60	60	120	37,0	26	42	22	25	30	35
51. Рождеств. Гай.	261	236	497	52	37	35	37	99	62	161	32,4	55	40	37	32	52	50
52. Серезово . . .	413	413	826	35	53	65	91	133	111	244	29,5	91	66	63	71	65	92
53. Сербино и Дубр	220	206	426	21	27	20	32	55	45	100	23,5	36	46	25	28	35	26
54. Сумеонъ . . . .	263	260	523	24	22	21	42	55	54	109	20,8	39	15	34	21	33	29
55. Смоленка . . .	300	285	585	9	17	30	29	50	35	85	14,5	69	55	48	37	36	57
56. Спасск. Высокое	165	151	316	5	24	11	18	33	25	58	18,4	31	40	21	20	19	32
57. Ст. Бокино . .	433	395	828	53	59	33	72	108	109	217	34,6	69	72	59	65	71	71
58. Стрекал. Княж.	318	292	610	38	27	38	65	93	75	168	27,5	58	56	45	39	48	70
59. Столпово . . .	200	172	372	28	37	22	28	72	43	115	30,9	30	28	16	27	30	24
60. Спасс. Заб. Гай.	291	278	569	12	43	41	34	85	45	130	22,8	45	57	39	43	37	55
61. Спѣшнево . . .	179	185	364	45	24	21	31	62	59	121	33,2	33	32	28	23	36	46
62. Толково . . . .	147	123	270	11	17	14	29	37	34	71	26,3	23	15	12	15	9	18
63. Толст. Ольхи .	388	362	750	26	41	54	78	116	83	199	26,5	79	56	61	39	56	63
64. Троица . . . .	481	482	963	72	55	58	77	152	110	262	27,2	57	66	53	41	61	76
65. Турово . . . .	300	303	603	36	47	38	65	108	83	186	30,8	49	49	50	24	52	73
66. Трехсвятское .	448	428	876	53	46	53	62	121	93	214	24,4	93	62	71	46	76	85
67. Ухолово . . .	683	724	1407	43	111	108	130	192	200	392	27,9	147	115	111	102	85	109
68. Чирково . . .	314	296	610	36	57	45	50	112	76	188	30,8	45	44	46	41	46	77
69. Чуриловка . .	261	258	519	20	18	41	44	53	70	123	28,7	64	57	44	27	30	57

М О С Т Ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
91	81	79	76	947	22	13	30	21	18	45	34	13	10	13	25	9	253	
160	180	129	102	1899	18	22	19	26	35	52	44	27	30	25	37	20	355	
75	101	77	60	955	17	22	15	11	9	53	33	21	24	14	15	29	263	
29	26	20	27	324	9	3	2	13	9	26	17	13	10	4	11	3	120	
40	46	31	31	497	10	8	12	7	25	32	23	10	7	10	9	8	161	
38	62	79	63	826	19	15	18	13	20	52	48	24	8	9	12	11	244	
38	39	35	31	426	3	2	5	1	9	16	17	11	7	2	15	12	100	
79	73	67	34	523	5	4	6	7	11	26	17	7	5	3	10	8	109	
49	58	46	37	585	5	2	3	1	5	12	21	12	3	3	11	10	85	
26	36	23	15	316	3	3	3	6	5	5	6	7	1	11	4	4	58	
62	91	56	63	828	13	9	19	15	23	30	35	22	13	9	16	13	217	
45	58	52	40	610	11	25	9	11	13	26	29	12	8	4	7	13	168	
41	35	36	20	372	12	8	8	8	7	20	16	14	4	9	5	4	115	
36	73	46	34	569	5	4	12	10	6	33	13	8	6	11	11	11	130	
20	29	27	20	364	5	4	9	12	4	13	29	13	7	12	7	6	121	
40	42	29	18	270	4	4	1	3	7	13	17	7	2	2	7	4	71	
63	71	57	67	750	21	15	9	8	13	39	28	17	12	11	9	17	199	
120	121	106	54	963	22	28	24	17	8	36	39	21	10	14	22	21	262	
56	55	47	41	603	5	8	4	13	16	42	28	25	5	12	11	17	186	
63	88	77	51	876	18	10	13	17	13	35	42	21	10	13	13	9	214	
119	168	114	98	1407	22	24	27	14	43	92	61	34	13	18	22	22	392	
48	55	55	39	610	9	9	12	10	10	37	46	19	10	8	10	8	188	
44	49	39	29	519	4	7	6	6	10	22	24	12	7	5	8	10	123	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									Умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.						I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
70. Ясенки . . . . .	416	408	824	12	45	33	76	96	70	166	20,1	85	77	65	49	62	66		
71. Ястремки . . . . .	298	293	591	40	46	32	66	100	84	184	31,1	53	30	46	31	31	80		
72. Ямская слоб. . . . .	112	122	234	17	16	14	31	48	30	78	33,3	24	17	26	9	13	23		
73. Фофоновск. сл. . . . .	423	409	832	38	88	84	109	165	154	319	38,3	88	57	58	46	67	81		
74. Ст. Рязскъ II. . . . .	53	56	109	1	3	6	5	8	7	15	13,8	13	13	12	8	6	6		
75. Ст. Рязск. Р. у. . . . .																			
Ж. I. . . . .	201	180	381	13	16	28	27	43	41	84	22,0	34	34	33	36	28	29		
76. Сл. Фофоновск. Благовѣщ., Захупотск. . . . .	19	13	32	1	—	2	1	2	2	4	12,5	3	3	2	3	1	2		
Итого . . . . .	25491	24442	49933	2465	3042	3303	4592	7385	6017	13402	26,8	4620	4009	3685	3071	3646	4833		

М о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
69	76	74	53	824	4	12	8	7	15	35	27	16	10	12	13	7	166
62	58	42	45	591	16	11	17	16	10	27	29	15	10	7	17	9	184
21	17	21	15	234	5	1	6	5	4	12	11	11	5	3	9	6	78
78	100	60	39	832	14	8	25	18	21	48	47	39	20	26	29	24	319
5	16	7	6	109	1	2	—	1	—	6	2	—	—	2	—	1	15
21	36	37	32	381	7	3	7	5	6	16	18	8	4	—	2	8	84
5	2	4	1	32	—	—	—	—	1	1	1	—	—	1	—	—	4
4368	5223	3962	3291	49933	889	696	938	873	968	2457	2250	1296	678	709	847	802	13402

**Таблица 2 ая.** Абсолютные данные о родившихся и умерших  
скаго уезда въ 190

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е	
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.
1-я Группа	1064	902	846	705	893	1185	1195	1049	1003	1209	913	761	11725	232	157
2-я Группа	749	548	577	527	562	781	804	672	675	814	618	525	7852	166	106
3-я Группа	526	472	409	347	406	537	537	527	526	673	503	391	5854	113	133
Итого	2339	1922	1832	1579	1861	2503	2536	2248	2204	2696	2034	1677	25431	511	396

удныхъ дѣтяхъ по 36-ти неблагополучнымъ приходамъ Ряз-  
06 г. г.

н о с т ь .									Рождаемость.					Смертность.				
V.	VI	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всё- го.
7 269	702	659	391	195	221	250	226	3812	2727	2444	3429	3125	11725	615	779	1752	666	3812
2 172	419	388	228	118	111	120	131	2285	1822	1666	2257	2107	7852	403	498	1035	349	2285
5 115	300	258	133	69	74	97	115	1611	1389	1162	1601	1702	5854	361	319	691	240	1611
4 556	1421	1305	752	382	406	467	472	7708	5938	5272	7287	6934	25431	1379	1596	3478	1255	7708

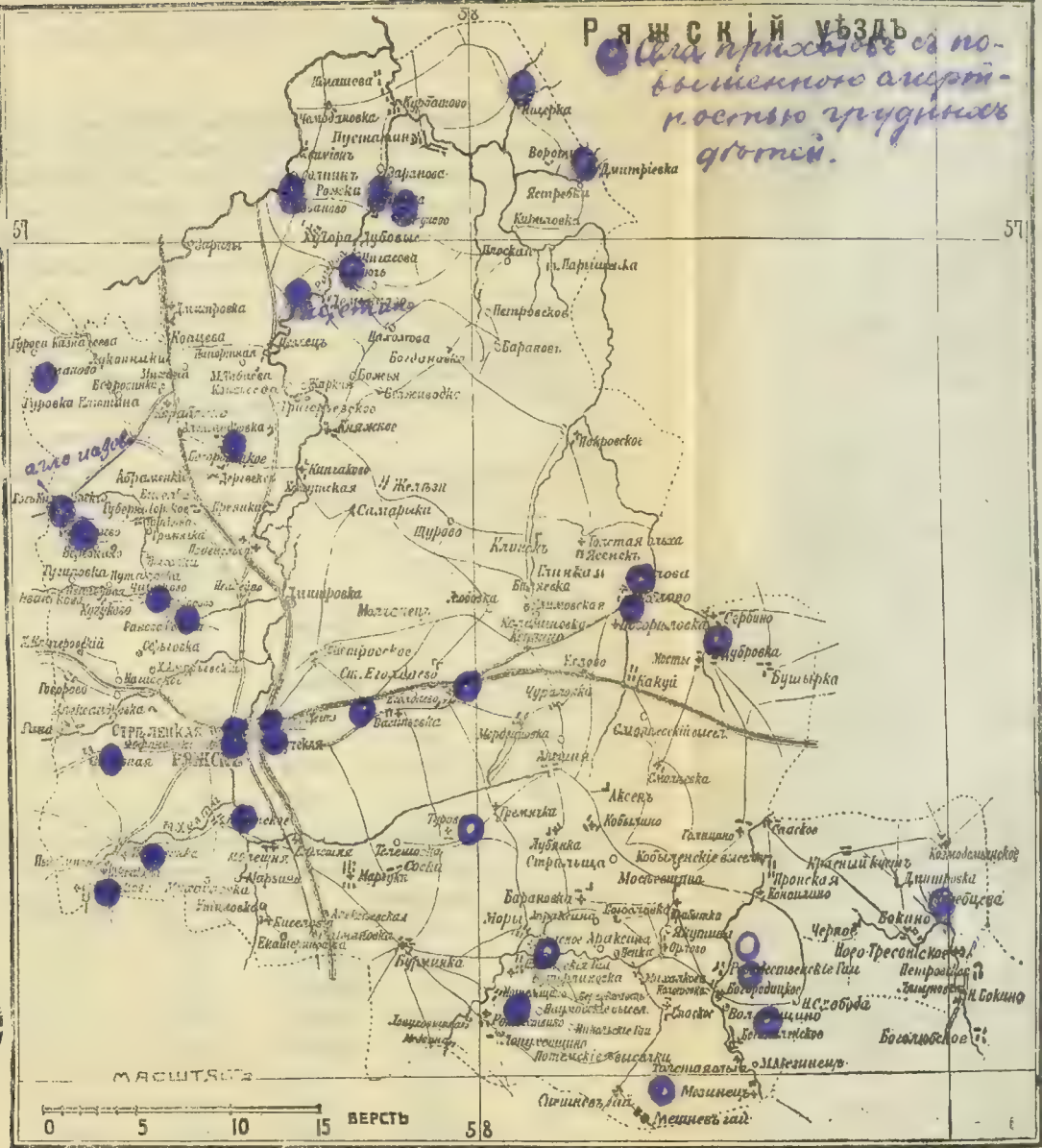


1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484	2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596	2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	2900	2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995	2996	2997	2998	2999	3000	3001	3002	3003	3004	3005	3006	3007	3008	3009	3010	3011	3012	3013	3014	3015	3016	3017	3018	3019	3020	3021	3022	3023	3024	3025	3026	3027	3028	3029	3030	3031	3032	3033	3034	3035	3036	3037	3038	3039	3040	3041	3042	3043	3044	3045	3046	3047	3048	3049	3050	3051	3052	3053	3054	3055	3056	3057	3058	3059	3060	3061	3062	3063	3064	3065	3066	3067	3068	3069	3070	3071	3072	3073	3074	3075	3076	3077	3078	3079	3080	3081	3082	3083	3084	3085	3086	3087	3088	3089	3090	3091	3092	3093	3094	3095	3096	3097	3098	3099	3100	3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	3111	3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121	3122	3123	3124	3125	3126	3127	3128	3129	3130	3131	3132	3133	3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	3141	3142	3143	3144	3145	3146	3147	3148	3149	3150	3151	3152	3153	3154	3155	3156	3157	3158	3159	3160	3161	3162	3163	3164	3165	3166	3167	3168	3169	3170	3171	3172	3173	3174	3175	3176	3177	3178	3179	3180	3181	3182	3183	3184	3185	3186	3187	3188	3189	3190	3191	3192	3193	3194	3195	3196	3197	3198	3199	3200	3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207	3208	3209	3210	3211	3212	3213	3214	3215	3216	3217	3218	3219	3220	3221	3222	3223	3224	3225	3226	3227	3228	3229	3230	3231	3232	3233	3234	3235	3236	3237	3238	3239	3240	3241	3242	3243	3244	3245	3246	3247	3248	3249	3250	3251	3252	3253	3254	3255	3256	3257	3258	3259	3260	3261	3262	3263	3264	3265	3266	3267	3268	3269	3270	3271	3272	3273	3274	3275	3276	3277	3278	3279	3280	3281	3282	3283	3284	3285	3286	3287	3288	3289	3290	3291	3292	3293	3294	3295	3296	3297	3298	3299	3300	3301	3302	3303	3304	3305	3306	3307	3308	3309	3310	3311	3312	3313	3314	3315	3316	3317	3318	3319	3320	3321	3322	3323	3324	3325	3326	3327	3328	3329	3330	3331	3332	3333	3334	333
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

# Ряжскій уѣздъ

Сла прѣхъ съ по-  
вышеннаго асерт-  
постью грудныхъ  
дотей.





## Рязанскій уѣздъ.

Въ Рязанскомъ уѣздѣ смертность дѣтей грудного возраста по сравненіи съ общегубернской представляется только незначительно повышенной. Такъ, въ то время, какъ во всей губерніи на 100 родившихся приходится 26,9 умершихъ въ грудномъ возрастѣ, въ Рязанскомъ уѣздѣ— 27,7, т. е. всего на 0,8 больше. Разница, какъ видимъ, весьма небольшая.

Вѣроятно, благодаря этому обстоятельству или, правильнѣе, это обстоятельство проистекаетъ изъ того положенія, что характеръ проявленія смертности грудныхъ дѣтей и рождаемости, по мѣсяцамъ, сезонамъ года и пр. въ Рязанскомъ уѣздѣ представляется такимъ-же, какъ вообще въ губерніи.

Вотъ картива помѣсячной и посезонной смертности грудныхъ дѣтей въ Рязанскомъ уѣздѣ и во всей губерніи:

Рязанскій уѣздъ.		Рязанская губернія.	Рязанскій уѣздъ.		Рязанская губернія.
Январь	7,0	7,0	Сентябрь	5,8	5,7
Февраль	5,6	5,6	Октябрь	5,7	5,7
Мартъ	6,7	6,9	Ноябрь	5,8	6,2
Апрѣль	6,3	6,4	Декабрь	6,2	6,0
Май	7,2	7,2	Зима	18,8	18,6
Іюнь	16,1	16,5	Весна	20,2	20,5
Іюль	17,9	17,1	Лѣто	43,7	43,3
Августъ	9,7	9,7	Осень	17,3	17,6

А вотъ характеръ распределенія помѣсячной и посезонной рождаемости въ Рязанскомъ уѣздѣ и во всей губерніи.

Рязанскій уѣздъ.		Рязанская губернія.	Рязанскій уѣздъ.		Рязанская губернія.
Январь	9,1	9,3	Сентябрь	10,0	9,3
Февраль	7,0	7,2	Октябрь	10,9	10,7
Мартъ	6,7	6,9	Ноябрь	8,3	8,1
Апрѣль	6,6	6,6	Декабрь	6,4	6,6
Май	6,7	7,0	Зима	22,5	23,1
Іюнь	8,3	8,8	Весна	20,0	20,5
Іюль	9,8	9,8	Лѣто	28,3	28,3
Августъ	10,2	9,7	Осень	29,2	28,1

Какъ видимъ, и характеръ смертности и характеръ рождаемости во времени года въ Рязанскомъ уѣздѣ очень сходенъ съ таковымъ всей губерніи.

Тоже самое представляется и въ распредѣленіи умершихъ до 1-го года жизни по мѣсяцамъ прожитой жизни. Вотъ эти данныя:

*Рязанскій уѣздъ, гмоя Рязанская губ.*

Умерло въ возрастъ 0—1 мѣс.	20,3	20,0
„ „ „ 1—3 „	22,5	21,7
„ „ „ 3—6 „	23,8	23,9
„ „ „ 6—12 „	33,4	34,4

Смертность дѣтей грудного возраста въ каждомъ году изслѣдуемаго шестилѣтія для Рязанскаго у. представляется въ такомъ видѣ:

	Родилось.	Умерло дѣтей грудного возраста.	% умершихъ до 12 м. жизни къ родившимся.
1901	9854	3037	30,8
1902	9429	2514	26,7
1903	10084	2777	27,5
1904	10233	2479	24,2
1905	9128	2969	32,6
1906	10317	2557	24,8
Итого	59045	16333	27,7

Наиболѣе высокая смертность грудныхъ дѣтей, такимъ образомъ, была въ 1905-мъ, затѣмъ въ 1901-мъ году, а наименьшая въ 1904-мъ и 1906-мъ годахъ, т. е. въ Рязанскомъ уѣздѣ смертность грудныхъ дѣтей въ этомъ отношеніи представляется сходною съ общегубернскою и съ большинствомъ уѣздовъ губерніи.

Количество приходовъ съ повышенною смертностью грудныхъ дѣтей (противъ общегубернскаго коэффиціента) въ Рязанскомъ уѣздѣ достигаетъ 50 изъ общаго числа 98-ти, при чемъ 30 приходовъ попадаютъ въ первую группу.

Вотъ списокъ приходоу Рязанскаго уѣзда съ повышенною смертносью грудныхъ дѣтей:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа (смертность 28 — 30 ‰)	3-ья группа (смертность 26,9 — 28 ‰)
1. Дашково Песочн. 42,3	31. Кузьминское . . . . . 29,9	32. Ходынино . . . 28,1
2. Канищеве . . . . . 37,2	32. Березники . . . . . 29,6	33. Чичкино . . . . 27,9
3. Лѣтово . . . . . 36,4	33. Алканово . . . . . 29,6	34. Алешня . . . . . 27,3
4. Недостоево . . . . 35,4	34. Сп. Утѣшенье . . . . 29,5	35. Вышгородъ . . . 27,3
5. Нагино . . . . . 34,5	35. Пущино . . . . . 29,3	36. Льгово . . . . . 27,2
6. Дудкино . . . . . 34,4	36. Калитинка . . . . . 29,3	37. Каменецъ Др. у. 27,1
7. Дубровичи . . . . . 34,0	37. Голенчино . . . . . 29,0	38. Тяшево . . . . . 27,1
8. Мервино . . . . . 33,2	38. Затишье . . . . . 28,9	39. Мощены . . . . . 27,0
9. Бсржи . . . . . 32,8	39. Астапово . . . . . 28,6	40. Долгинино . . . 27,0
10. Костино . . . . . 32,6	40. Окамово . . . . . 28,2	
11. Волянь . . . . . 32,5	31. Никольское . . . . . 28,1	
12. Карелино . . . . . 32,3		
13. Дягилево . . . . . 31,8		
14. Аграфейин. Пуст. 31,4		
15. Екимовское . . . . . 31,0		
16. Городище . . . . . 30,9		
17. Константиново . . . 30,6		
18. Загорье Болотн. . . 30,5		
19. Глѣбово . . . . . 30,2		
20. Гостилово Др. у. 30,0		
21-30 см. "опечатки"		

Характеръ помѣсячной и посезонной рождаемости и смертности грудныхъ дѣтей въ перечисленныхъ сейчасъ 50ти приходахъ особеннаго ничего не представляетъ: онъ въ общемъ сходенъ съ таковымъ поуѣзднымъ и общегубернскимъ.

Вотъ какъ выражается рождаемость и смертность грудныхъ дѣтей въ Рязанскомъ уѣздѣ.

*Помѣсячная и посезонная рождаемость.*

по приходамъ.	Весь уѣздъ.	по приходамъ.	Весь уѣздъ.
Январь . . . . . 9,4	9,1	Сентябрь . . . . . 9,5	10,0
Февраль . . . . . 7,2	7,0	Октябрь . . . . . 10,4	10,9
Мартъ . . . . . 6,7	6,7	Ноябрь . . . . . 8,1	8,3
Апрѣль . . . . . 6,4	6,6	Декабрь . . . . . 6,3	6,4
Май . . . . . 7,0	6,7	Зима . . . . . 22,9	22,5
Іюнь . . . . . 8,5	8,3	Весна . . . . . 20,1	20,0
Іюль . . . . . 10,4	9,8	Лѣто . . . . . 29,0	28,3
Августъ . . . . . 10,1	10,2	Осень . . . . . 28,0	29,2

*Помѣсячная и посезонная смертность.*

Январь	6,8	7,0	Сентябрь	5,9	5,8
Февраль	5,6	5,6	Октябрь	6,0	5,7
Мартъ	6,7	6,7	Ноябрь	5,8	5,8
Апрѣль	6,2	6,3	Декабрь	6,0	6,2
Май	7,5	7,2	Зима	18,4	18,8
Июнь	15,8	16,1	Весна	20,4	20,2
Июль	17,6	17,9	Лѣто	43,5	43,7
Августъ	10,1	9,7	Осень	17,7	17,3

Что касается распредѣленія смертности грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ прожитой ими жизни въ данныхъ 50-ти приходахъ и соотношенія съ таковымъ всего уѣзда, то, какъ это видно изъ слѣдующихъ свѣдѣній въ данныхъ 50-ти приходахъ повышена смертность самыхъ маленькихъ дѣтей (1 мѣс. и 1—3 мѣс. жизни). Это явленіе, конечно, обыкновенное въ томъ смыслѣ, что повышенная смертность грудныхъ дѣтей почти постоянно совпадаетъ (и въ известной степени обуславливается) со смертностью новорожденныхъ.

	50 приходовъ.	Весь уѣздъ.
Умерло въ возрастѣ 0—1 мѣс.	22,5	20,3
„ „ „ 1—3 „	23,2	22,5
„ „ „ 3—6 „	24,1	23,8
„ „ „ 6—12 мѣс. и болѣе	30,2	33,4

Имѣя-же ввиду, что характеръ распредѣленія рождаемости и смертности грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ данныхъ 50-ка приходахъ сходенъ съ общеуѣзднымъ, должно признать, что, не здѣсь кроется причина, повышающая смертность грудныхъ дѣтей въ 50-ка приходахъ, а въ какихъ-то бытовыхъ условіяхъ жизни здѣшняго населенія, что, однако, можетъ быть освѣщено только мѣстными изслѣдованіями.

Распредѣленіе смертности грудныхъ дѣтей по каждому году въ отдѣльности представляетъ значительныя колебанія, но эти колебанія синхроничны съ общеуѣздными, т. е. наиболее повышенная и наиболее пониженная смертность грудныхъ дѣтей прихо-



дится какъ въ 50 приходяхъ, такъ и во всемъ уѣздѣ на одни и тѣ же года. Вотъ эти данныя для 50 приходо<sup>въ</sup> и всего уѣзда.

	Родилось.	Умерло груд- ныхъ дѣтей.	% смертн. грудныхъ дѣ- тей въ 50 при- ходахъ.	% смертн. грудныхъ дѣ- тей во всемъ уѣздѣ.
1901	5502	1873	34,0	30,8
1902	5214	1611	30,9	26,7
1903	5526	1714	31,0	27,5
1904	5609	1598	28,5	24,2
1905	5097	1875	36,8	32,5
1906	5740	1539	26,8	24,8
Итого	32688	10210	31,2	27,7

Распределе<sup>ніе</sup> 50 неблагополучныхъ приходо<sup>въ</sup> по террито-  
ріи уѣзда, какъ это видно изъ картограммы, строго опредѣлен-  
ныхъ районовъ не выдѣляютъ. Однако, обращаетъ на себя внима-  
ніе тотъ фактъ, что сѣверъ уѣзда (Ушморская, Сп.-Клепиковская  
Верейская волости) <sup>почти</sup> совершенно не имѣетъ неблагополучныхъ при-  
ходовъ. <sup>Большинство неблагоп. приходо<sup>въ</sup></sup> Эти ~~приходы~~ <sup>приходы</sup> расположились по линіи ж. дор. и рѣкѣ Окѣ.

(два неблагоп.  
прихода)

*[Faint, illegible handwritten notes]*

1. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined by the method of Arar and Collins (1971) using a Shimadzu 1010 spectrophotometer. The concentration of chlorophylls was expressed as  $\mu\text{g mL}^{-1}$  of the sample.

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

*The Journal of Law, Economics, & Organization*, V16 N1, Spring 2000, pp. 1–27  
© Society for Law and Economic Analysis, Inc.

3-0 24.1

1324 28/12/71

Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Рязанскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
1. Аграф. Мустынь.	643	642	1285	94	74	102	133	196	207	403	31,4	112	59	54	49	76	95	1	
2. Александрово .	340	320	660	34	50	38	50	86	86	172	26,1	43	42	48	46	32	51	8	
3. Алеханово . . .	241	202	443	28	27	33	43	70	61	131	29,6	59	46	37	23	30	46	4	
4. Альяшево . . .	181	171	352	22	26	24	19	48	43	91	25,8	28	30	31	21	30	45	3	
5. Алешня . . . .	210	174	384	35	22	28	20	70	35	105	27,3	47	30	27	27	27	32	4	
6. Астапово . . .	5	2	7	—	1	—	1	—	2	2	28,6	—	2	—	1	1	—	—	
7. Баренево . . .	—	—	—	2	4	2	4	7	5	12	—	—	—	—	—	—	—	—	
8. Бахмачеево . .	213	202	415	7	19	23	48	49	48	97	23,4	46	22	33	27	39	47	4	
9. Березняки . . .	318	330	648	34	50	50	58	103	89	192	29,6	63	41	53	48	46	63	7	
10. Березовка . . .	172	147	319	30	17	14	23	45	39	84	26,3	29	24	30	27	26	40	2	
11. Борки . . . . .	538	481	1019	90	68	83	93	191	143	334	32,8	87	92	77	76	94	82	8	
12. Бусаево . . . .	885	918	1803	33	69	113	187	215	187	402	22,3	169	120	148	164	145	139	1	
13. Бѣжствино . .	233	228	461	18	24	21	35	64	34	98	—	38	28	27	22	29	44	4	
14. Батурин.выселки	23	30	53	2	6	1	4	7	6	13	21,3	6	4	4	3	2	2	—	
15. Верея . . . . .	542	525	1067	37	60	68	111	157	119	276	24,5	95	55	86	115	75	49	6	
16. Волянъ . . . . .	547	497	1044	77	95	78	89	159	180	339	32,5	106	87	70	65	73	100	1	
17. Воронка . . . .	346	328	674	37	36	29	57	85	74	159	23,6	63	41	42	44	37	72	7	
18. Вышгородъ . .	410	391	801	51	45	61	62	114	105	219	27,3	90	75	47	45	66	59	8	
19. Глѣбово . . . .	384	371	755	45	64	36	83	123	105	228	30,2	38	23	20	24	43	49	9	
20. Горяиново . . .	356	331	687	24	45	45	52	89	77	166	24,2	72	65	50	42	52	81	5	
21. Гостилово . . .	45	45	90	2	6	6	13	14	13	27	30,0	4	4	4	2	7	2	—	
22. Городище . . .	328	270	598	32	43	44	66	98	87	185	30,9	53	55	42	26	48	57	7	
23. Голенино . . .	95	91	186	14	11	18	11	31	23	54	29,9	19	17	17	22	12	20	—	
24. Гришино . . . .	344	349	693	6	24	46	80	73	83	156	22,5	79	51	50	74	57	57	—	
25. Дашков.-Песочн.	324	305	629	65	72	70	59	140	126	266	42,3	57	60	54	31	59	57	—	
26. Дашково . . . .	150	143	293	9	15	10	19	28	25	53	18,1	25	16	9	16	18	23	—	

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
142	148	114	92	1285	36	20	37	27	14	63	83	55	17	21	16	14	403	
86	62	65	41	630	12	10	6	17	12	32	25	17	12	12	10	7	172	
29	40	26	33	443	8	8	12	—	7	22	22	17	8	9	13	7	131	
18	29	30	20	352	5	3	7	9	7	14	19	9	3	3	7	5	91	
36	37	29	13	384	10	8	1	10	12	13	13	15	7	3	4	9	105	
—	—	2	—	7	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	—	—	—	—	1	2	1	—	08	—	—	—	—	—	12	
30	36	30	18	415	9	5	6	7	4	17	23	8	2	6	5	5	97	
46	58	59	30	648	5	8	19	17	22	40	36	14	9	5	5	12	192	
19	29	27	18	319	5	4	2	4	8	19	21	6	5	6	3	1	84	
90	107	83	60	1019	17	15	24	23	27	38	54	47	24	28	17	20	334	
154	155	131	124	1803	33	20	28	24	25	52	75	44	20	20	34	25	402	
43	50	45	33	461	7	8	2	6	3	14	18	12	11	6	4	7	98	
6	8	5	4	53	—	1	1	1	—	4	3	1	—	1	—	1	13	
129	138	91	50	1067	14	18	19	13	12	49	63	26	23	14	11	14	276	
87	84	68	58	1044	18	19	15	18	22	57	72	39	16	16	31	16	339	
52	80	50	53	674	10	12	10	11	10	40	15	20	6	8	7	10	159	
63	87	71	53	801	20	13	17	22	24	23	32	19	15	11	12	11	219	
101	106	82	59	755	23	17	16	7	25	20	28	22	9	24	19	18	228	
61	62	45	50	687	18	10	5	7	12	40	25	12	6	10	8	13	166	
11	15	9	14	30	2	2	—	1	4	3	4	3	1	2	—	5	27	
51	56	41	36	598	8	7	10	10	10	33	41	24	8	11	11	12	185	
13	13	10	15	186	7	5	9	5	3	8	7	2	—	1	1	6	51	
53	59	52	33	693	14	13	8	8	6	24	37	10	8	5	4	19	156	
47	58	47	55	629	20	11	19	17	27	55	41	23	16	14	11	12	266	
34	38	34	23	293	7	7	1	6	3	10	7	4	2	1	2	9	53	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									1/10 умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.						I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
27. Долгинино . . .	624	606	1230	77	81	91	83	172	160	332	27,0	108	87	104	77	95	107		
28. Дубровичи . . .	811	776	1587	104	141	126	169	278	262	540	34,0	161	117	98	106	112	158		
29. Дулкино . . .	138	103	241	16	15	24	28	46	37	83	34,4	25	13	22	13	15	18		
30. Дядьково . . .	156	159	315	6	15	20	37	40	38	78	24,8	32	17	22	19	21	28		
31. Дягилево . . .	280	304	584	35	43	44	64	92	94	186	31,8	60	54	43	47	55	49		
32. Екшуръ . . .	563	524	1087	34	46	56	118	146	108	254	23,4	131	115	87	104	82	95		
33. Екимовское . . .	257	243	500	27	37	31	60	85	70	155	31,0	40	30	32	43	24	47		
34. Еранлучи . . .	126	141	267	13	17	15	21	36	30	66	24,7	26	21	26	16	19	28		
35. Ершово . . .	226	222	448	20	15	17	41	50	43	93	20,8	25	8	14	12	9	8		
36. Житово . . .	148	175	323	15	17	22	22	36	40	76	23,5	27	30	20	19	16	41		
37. Жолчино . . .	179	182	361	8	20	20	30	46	32	78	21,6	31	38	22	23	31	32		
38. Загор.-Болошнево	359	404	763	53	50	72	58	124	109	233	30,5	68	51	56	52	56	74		
39. Затяжье . . .	309	300	609	41	37	57	41	96	80	176	28,9	65	49	54	34	41	55		
40. Задне-Пилево . .	23	20	43	—	3	3	4	9	1	10	23,3	2	4	1	4	4	7		
41. Истобники . . .	209	229	438	17	18	20	43	51	47	98	22,4	42	36	36	29	27	42		
42. Карелино . . .	211	182	393	24	38	27	38	69	58	127	32,3	31	29	29	22	40	40		
43. Кораб.-Горѣтово	267	287	554	11	31	31	48	63	58	121	21,8	58	43	42	35	31	43		
44. Каменецъ . . .	202	193	395	26	36	17	28	51	56	107	27,1	44	39	29	20	23	40		
45. Калитинка . . .	163	161	324	18	14	30	33	53	42	95	29,3	24	17	21	20	23	29		
46. Канищево . . .	679	642	1321	126	112	119	135	253	239	492	37,2	148	113	96	89	96	107		
47. Казаръ . . .	293	276	569	20	30	32	53	67	68	135	23,7	63	47	32	31	48	42		
48. Коростово . . .	328	348	676	20	17	33	58	59	69	128	18,9	56	48	40	41	38	68		
49. Константиново . .	416	354	770	66	46	57	67	131	105	236	30,6	73	42	44	31	46	89		
50. Костино . . .	184	156	340	30	30	29	22	50	61	111	32,6	26	32	29	24	26	24		
51. Кріуша . . .	32	98	230	8	9	12	17	28	18	46	20,0	11	14	16	20	15	14		
52. Кузьминское . . .	408	351	759	51	41	45	61	110	88	198	26,1	53	34	57	78	32	49		

М о с к о в с к а я						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	
122	122	95	71	1230	19	23	33	30	26	42	63	19	26	22	13	16	332		
146	156	109	88	1587	26	25	30	17	37	111	118	69	25	32	21	29	540		
30	21	16	19	241	9	3	6	2	5	12	13	6	3	5	11	8	83		
39	30	24	21	315	6	2	2	7	5	16	13	3	5	4	6	9	78		
36	52	44	38	584	8	15	14	23	22	42	26	10	6	5	7	8	186		
78	102	67	48	1087	21	22	26	14	12	43	44	24	12	9	10	17	254		
62	55	41	21	500	8	3	10	6	9	31	25	24	11	9	7	12	155		
29	20	21	10	267	3	2	4	2	3	16	15	8	4	4	3	2	66		
90	91	69	48	448	6	7	6	8	7	10	16	4	5	3	13	8	93		
18	31	32	22	323	10	3	8	3	2	15	16	6	3	1	6	3	76		
23	33	28	32	361	4	4	1	6	4	13	16	12	3	1	7	7	78		
69	71	60	58	763	13	16	11	12	19	39	49	33	10	8	14	9	233		
59	50	45	48	609	11	14	14	9	8	37	31	14	11	9	7	11	176		
7	3	3	3	43	—	2	—	3	—	—	3	1	1	—	—	—	10		
35	38	29	26	438	6	5	6	12	8	16	16	6	9	5	4	5	98		
25	45	39	30	393	10	5	13	11	7	29	25	8	5	3	5	6	127		
45	59	43	33	554	7	11	4	7	11	22	16	9	7	9	10	8	121		
38	41	41	16	395	9	8	9	2	5	20	14	6	10	10	6	8	107		
32	37	37	26	324	6	2	7	2	7	11	24	13	3	6	6	8	95		
107	133	109	68	1321	39	24	35	38	45	64	72	53	34	34	28	26	492		
58	55	43	66	569	10	11	9	8	8	17	29	16	5	6	9	7	135		
62	77	70	39	676	8	8	8	13	21	18	18	9	3	6	3	13	128		
76	83	71	55	770	18	15	18	24	18	21	41	20	11	23	14	13	236		
40	32	28	24	340	7	7	13	6	5	19	15	11	8	7	10	3	111		
33	17	26	16	230	6	1	1	1	6	11	7	3	2	2	3	3	46		
111	93	53	50	759	10	9	11	17	16	34	40	17	16	10	6	12	198		



Приходы.	Рождения.			Смертность въ теч 10 годъ.								Р	о	ж	и		
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ									
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.							
											% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.						
I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.								
53. Кузьминское . . . . .	341	301	642	41	51	40	60	112	80	192	29,9	40	38	39	61	29	35
54. Лѣгово . . . . .	572	584	1156	107	45	56	106	156	158	314	27,2	87	46	47	55	58	89
55. Лѣски . . . . .	240	220	460	30	19	22	27	63	35	98	21,3	42	42	30	29	44	51
56. Лѣгово . . . . .	198	173	371	32	44	23	36	70	65	135	36,4	43	34	33	30	31	37
57. Мервино . . . . .	332	289	621	44	41	57	64	119	87	206	33,2	57	69	55	53	43	76
58. Митинскъ . . . . .	202	209	411	13	29	19	32	36	57	93	22,6	48	29	23	29	28	34
59. Мощены . . . . .	133	134	267	21	16	14	21	38	34	72	27,0	28	21	20	20	21	34
60. Мурмино . . . . .	507	457	964	36	47	66	68	121	96	217	22,5	103	53	72	61	65	107
61. Максимъ . . . . .	177	151	328	13	16	11	23	38	25	63	19,2	22	11	31	29	28	15
62. Нагино . . . . .	74	74	148	10	7	8	26	27	24	51	34,5	18	23	9	10	14	13
63. Недостоево . . . . .	233	241	474	27	44	44	53	78	90	168	35,4	50	31	26	32	35	46
64. Никуличи . . . . .	195	187	382	28	43	26	32	56	73	129	32,9	42	31	34	21	33	33
65. Никольское . . . . .	222	223	445	18	28	36	43	58	67	125	28,1	40	29	36	32	36	45
66. Новоселки . . . . .	794	769	1563	94	98	87	128	218	189	407	26,0	141	101	119	105	103	103
67. Остромино . . . . .	233	243	476	38	25	32	38	77	50	127	26,7	39	47	27	26	37	46
68. Окаево . . . . .	408	394	802	43	50	62	71	117	109	226	28,2	76	62	50	50	56	61
69. Пальное . . . . .	351	374	725	13	28	39	77	77	80	157	21,7	53	32	33	34	22	51
70. Подвизье . . . . .	363	326	689	35	46	61	79	132	89	221	32,1	82	57	60	67	63	48
71. Поляны . . . . .	745	724	1469	94	125	129	139	264	223	487	33,2	137	88	88	104	96	133
72. Подлипки . . . . .	183	186	369	17	20	12	41	46	44	90	24,4	23	5	5	9	10	13
73. Пальное . . . . .	260	268	528	18	18	42	46	63	61	124	23,5	50	68	51	35	33	53
74. Пузино . . . . .	141	105	246	8	19	20	25	43	29	72	29,3	33	22	22	18	12	29
75. Реткино . . . . .	276	285	561	13	44	39	49	78	67	145	25,8	65	49	43	45	39	42
76. Рыбное . . . . .	424	404	828	34	40	41	49	82	82	164	19,8	73	77	58	38	65	77
77. Рыкова Слобода . . . . .	362	337	699	50	47	53	72	121	101	222	31,8	84	61	55	47	55	62
78. Спасъ Клешики . . . . .	629	571	1200	44	64	63	106	163	114	277	23,1	109	78	86	106	95	81

м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
92	84	52	45	642	10	10	9	12	12	42	35	19	13	11	8	11	192		
138	145	123	87	1156	31	16	22	19	17	32	47	32	22	32	29	15	314		
22	43	40	29	460	3	3	7	6	4	22	23	11	5	4	6	4	98		
26	28	27	20	371	7	13	13	7	13	15	21	14	6	5	12	9	135		
35	59	43	29	621	11	9	7	16	23	54	41	12	5	8	9	11	106		
41	54	28	24	411	7	1	6	4	11	18	24	6	2	5	7	2	93		
15	24	23	17	267	6	6	2	4	6	20	10	6	3	1	4	4	72		
88	92	55	77	964	28	19	22	12	12	23	28	18	13	18	13	11	217		
43	37	19	19	328	5	2	3	1	4	12	11	9	5	2	5	4	63		
9	14	10	9	148	3	4	3	2	3	10	7	2	4	5	2	6	51		
44	31	38	27	474	10	9	16	12	12	24	24	20	9	5	11	16	168		
35	32	29	18	382	7	3	11	6	12	24	14	13	9	8	8	14	129		
35	40	53	18	445	10	10	11	10	3	25	20	9	3	10	5	9	125		
141	159	142	115	1563	27	24	34	33	33	52	73	37	26	20	23	25	407		
42	48	36	29	476	11	5	10	6	10	17	23	12	5	7	8	13	127		
79	99	62	59	802	16	11	16	7	22	45	51	15	12	11	10	10	226		
83	103	75	50	725	9	7	12	12	9	30	33	11	8	8	3	15	157		
53	55	39	40	689	11	15	16	17	21	36	42	25	11	6	10	11	221		
130	158	128	113	1469	31	25	15	17	41	66	76	39	51	36	49	41	487		
67	67	51	22	369	8	7	6	9	6	9	9	9	9	7	8	3	90		
25	49	36	34	528	10	3	9	5	8	21	28	11	1	8	6	14	124		
17	14	16	16	246	7	3	5	3	1	13	17	5	1	5	3	9	72		
44	56	49	39	561	20	8	8	4	13	33	25	13	4	5	5	7	145		
84	93	70	42	828	13	15	12	6	12	35	30	9	9	7	11	5	164		
42	84	31	35	699	14	23	15	11	17	25	39	20	25	8	15	10	222		
125	149	86	72	1200	18	17	17	17	19	47	59	23	8	17	22	13	277		

Приходы.	Роженія.			Смертность дѣтей до 1 года.									% умершихъ до 1 года къ 100 роженіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.						По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.			3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
79. Спасъ-Утѣшеньо	288	279	567	41	41	42	43	87	80	137	29,5	33	45	26	45	35	49			
80. Сольца . . . . .	226	216	442	12	10	15	18	27	23	55	12,4	45	49	38	34	33	30			
81. Солотча . . . . .	1295	1994	2299	194	165	148	196	403	300	703	30,6	225	174	178	141	158	189	2		
82. Стафурлово . . . . .	128	117	245	14	18	13	17	39	23	62	25,3	33	20	24	15	17	25			
83. Стенькино . . . . .	238	241	479	22	27	29	37	62	53	115	24,0	52	34	32	26	43	40			
84. Стружаны . . . . .	811	686	1497	106	86	71	188	253	198	451	31,1	79	22	38	73	45	33			
85. Сосъ-Азарово . . . . .	79	73	152	3	8	3	16	15	15	30	19,7	11	6	15	15	20	20			
86. Троицкое . . . . .	211	220	431	21	11	12	56	46	54	100	23,2	7	3	7	12	2	11			
87. Тюково . . . . .	326	304	630	36	21	17	72	75	71	146	23,2	36	8	11	9	11	20			
88. Тюшево . . . . .	286	275	561	24	32	45	51	83	69	152	27,1	63	56	38	46	30	52			
89. Ушмора . . . . .	443	331	824	16	18	27	131	117	75	192	23,3	18	6	15	20	10	20			
90. Ходябино . . . . .	211	195	406	19	30	29	36	64	50	114	28,1	38	37	27	32	40	37			
91. Храпово . . . . .	262	258	520	37	26	38	31	77	55	132	25,4	38	55	39	44	40	48			
92. Чошуево . . . . .	104	101	205	8	11	13	19	27	24	51	24,9	24	22	13	13	11	30			
93. Чичкино . . . . .	147	133	289	6	12	26	34	45	33	78	27,9	24	15	16	14	18	24			
94. Шерем. Песочня . . . . .	228	225	453	30	42	41	28	76	65	141	31,1	47	33	29	35	38	43			
95. Шумоша . . . . .	239	230	469	19	27	30	42	59	59	118	25,2	43	41	47	23	27	45			
96. Шехмино . . . . .	229	209	438	40	33	30	39	75	67	142	32,4	47	24	28	31	25	17			
97. Федякино . . . . .	372	302	674	55	48	48	67	127	91	218	32,3	65	66	62	45	65	86			
98. неизв. приходъ?	76	80	156	12	15	15	24	35	31	66	42,3	14	10	11	15	9	7			
Всего . . . . .	30268	28777	59045	3324	3667	3887	5455	8748	7585	16333	27,7	5396	4147	3978	3883	3977	4886			

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.														
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
51	57	64	42	567	11	6	13	10	7	34	31	17	9	9	10	10	167		
33	45	35	32	442	5	3	8	4	2	6	9	7	3	3	4	1	55		
214	193	162	148	2299	59	33	40	37	44	93	143	84	37	45	42	46	703		
13	24	12	24	245	7	1	5	3	6	15	11	8	2	1	2	1	62		
47	42	41	36	479	6	3	6	14	6	18	16	8	13	8	6	11	115		
314	304	137	82	1497	25	25	22	24	24	54	83	60	40	46	27	21	451		
22	11	3	5	152	3	1	3	2	3	4	7	2	—	2	2	1	30		
103	117	57	21	431	6	5	4	6	3	16	15	12	10	7	6	10	100		
154	135	94	23	630	6	4	11	8	6	20	17	14	11	22	13	14	146		
33	48	39	30	561	16	5	14	18	14	23	27	8	8	3	5	11	152		
195	214	120	40	824	5	8	9	12	13	19	53	25	13	8	12	10	192		
36	37	16	30	406	7	9	5	8	8	16	21	16	3	5	7	9	114		
44	45	31	28	520	10	7	12	7	7	28	17	17	7	7	5	8	132		
11	18	12	13	205	4	6	9	2	2	9	6	4	3	1	2	3	51		
27	27	30	20	280	11	9	7	3	7	14	8	5	2	1	5	6	78		
34	44	41	27	453	10	5	6	9	15	25	31	10	10	6	9	5	141		
45	54	32	28	469	4	1	11	10	15	21	17	5	12	4	8	10	118		
47	44	41	27	438	9	8	12	26	10	22	14	13	10	7	3	8	142		
39	49	47	38	674	11	14	11	13	13	32	37	12	10	19	24	22	218		
15	16	14	11	156	7	7	4	2	8	16	10	4	1	4	—	3	66		
24 5898	6440	4878	3748	59045	1142	920	1093	1031	1173	2634	2926	1584	939	937	948	1006	16333		

Таблица 2-ая. Абсолютныя данныя о родившихся и умерших  
скаго уѣзда въ 1901

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.													С м е р		
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.
1-я Группа .	2079	1584	1476	1404	1580	1871	2343	2315	2157	2333	1748	1399	22289	477	397	4
2-я Группа .	404	322	318	331	291	386	432	420	424	449	400	299	4476	84	70	1
3-я Группа .	588	452	392	359	408	520	635	564	537	608	493	367	5923	135	105	12
Итого .	3071	2358	2186	2094	2279	2777	3410	3299	3118	3390	2641	2065	32688	696	572	6

удныхъ дѣтяхъ по 50-ка неблагополучнымъ приходамъ Рязан-  
06 г. г.

Н о с т ь.									Рождаемость.					Смертность.				
У.	VI	VII.	viii.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всё- го.
552	1133	1289	775	432	450	443	434	7285	5062	4460	6529	6238	22289	1308	1455	3197	1325	7285
85	255	252	108	61	67	55	86	1301	1025	940	1238	1273	4476	240	263	615	183	1301
126	225	257	143	104	97	98	96	1624	1407	1159	1719	1638	5923	336	364	625	299	1624
763	1613	1798	1026	597	614	596	616	10210	7494	6559	9486	9149	32688	1884	2082	4437	1807	10210

1. The first part of the report is a general statement of the work done during the year.

Name of the person or persons to whom the work was assigned	Name of the person or persons who performed the work	Name of the person or persons who supervised the work
1. The first part of the report is a general statement of the work done during the year.	1. The first part of the report is a general statement of the work done during the year.	1. The first part of the report is a general statement of the work done during the year.
2. The second part of the report is a detailed statement of the work done during the year.	2. The second part of the report is a detailed statement of the work done during the year.	2. The second part of the report is a detailed statement of the work done during the year.
3. The third part of the report is a statement of the results of the work done during the year.	3. The third part of the report is a statement of the results of the work done during the year.	3. The third part of the report is a statement of the results of the work done during the year.
4. The fourth part of the report is a statement of the conclusions reached during the year.	4. The fourth part of the report is a statement of the conclusions reached during the year.	4. The fourth part of the report is a statement of the conclusions reached during the year.
5. The fifth part of the report is a statement of the recommendations made during the year.	5. The fifth part of the report is a statement of the recommendations made during the year.	5. The fifth part of the report is a statement of the recommendations made during the year.



## Сапожковскій уѣздъ.

Смертность дѣтей грудного возраста въ Сапожковскомъ уѣздѣ близка къ *средней* по губерніи, отличаясь отъ нея всего на 0,4 въ сторону уменьшенія (26,5 противъ 26,9) умершихъ дѣтей до 12-ти мѣс. жизни изъ 100 род.).

Тоже самое очень небольшое различіе отмѣчается и въ характерѣ распредѣленія умершихъ дѣтей грудного возраста по мѣсяцамъ и сезонамъ года, а также въ помѣсячныхъ и посезонныхъ типахъ рождаемости.

Дѣйствительно, соотношенія первыхъ показателей для Сапожковского уѣзда и всей губерніи представляются въ такомъ видѣ (‰ ‰ велич. умершихъ грудныхъ дѣтей).

	Сапожков- скій уѣздъ.	Вся губер- нія.		Сапожков- скій уѣздъ.	Вся губер- нія.
Январь	6,8	7,0	Сентябрь	5,4	5,7
Февраль	6,0	5,6	Октябрь	5,3	5,7
Мартъ	6,8	6,9	Ноябрь	6,2	6,2
Апрѣль	6,5	6,4	Декабрь	6,0	6,0
Май	6,5	7,2	Зима	18,8	18,6
Іюнь	17,3	16,5	Весна	19,8	20,5
Іюль	18,2	17,1	Лѣто	44,5	43,3
Августъ	9,0	9,7	Осень	16,9	17,6

Обращаемъ вниманіе здѣсь на слегка повышенную въ Сапожковскомъ у. смертность грудныхъ дѣтей въ лѣтніе мѣсяцы, не смотря на то, что въ эти мѣсяцы рождаемость, хотя и очень мало, но все-же въ Сапожковскомъ у. понижена, какъ это видно изъ слѣдующаго сопоставленія данныхъ (‰ ‰ велич. родившихся):

	Сапожков- скій уѣздъ.	Вся гу- бернія.		Сапожков- скій уѣздъ.	Вся гу- бернія.
Январь	10,4	9,3	Сентябрь	8,7	9,3
Февраль	8,4	7,2	Октябрь	10,1	10,7
Мартъ	7,4	6,9	Ноябрь	7,5	8,1
Апрѣль	6,3	6,6	Декабрь	6,0	6,6
Май	7,8	7,0	Зима	24,8	23,1
Іюнь	9,4	8,8	Весна	21,0	20,5
Іюль	9,7	9,8	Лѣто	27,9	28,3
Августъ	8,8	9,7	Осень	26,3	28,1

Обращаетъ на себя вниманіе и повышеніе въ Сапожковскомъ уѣздѣ смертность новорожденныхъ дѣтей, что показываютъ слѣдующія данныя:

				Сапожковский у.	Вся губернія.
Умерло въ возрастѣ	0—1 мѣс.			21,8	20,0
"	"	"	1—3 "	(до 001 20,2	и ниже 21,7
"	"	"	3—6 "	23,6	23,9
"	"	"	6—12 "	34,4	34,4

Это обстоятельство имѣетъ отличительное значеніе для Сапожковского уѣзда, такъ какъ мы здѣсь имѣемъ не только не повышенную смертность грудныхъ дѣтей (до 12 мѣс. ж.), обычно совпадающую съ повышенной смертностью новорожденныхъ, но и слегка пониженную; здѣсь-же мы имѣемъ не только не повышенную рождаемость сопутствующую всегда повышенной смертности маленькихъ (новорожденныхъ) дѣтей, но даже пониженную: она въ Сапожковскомъ уѣздѣ равна 45,2 населенія, а во всей губерніи 45,9 населенія. Эти обстоятельства указываютъ намъ на существованіе въ Сапожковскомъ уѣздѣ какихъ-то особенныхъ причинъ, губительно сказывающихся именно на новорожденныхъ, хотя характеръ рождаемости, какъ по своей величинѣ, такъ и по сезонному своему типу, къ этому не предрасполагаетъ болѣе того, чѣмъ это наблюдается по всей губерніи.

Смертность грудныхъ дѣтей за каждый годъ изслѣдуемаго періода въ отдѣльности въ Сапожковскомъ уѣздѣ наблюдается въ такомъ видѣ:

		Родилось. Умерло грудныхъ дѣтей.		% умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимся.	
1901	8689	2326		26,8	
1902	8609	2541		29,5	
1903	8903	2350	8,9	26,4	4,01
1904	9109	2068	8,7	22,7	4,8
1905	8157	2368	9,8	29,0	4,7
1906	8956	2261	8,8	25,2	8,8
Итого	52423	13914		26,5	

Въ погодномъ распредѣленіи смертности грудныхъ дѣтей замѣчается та особенность, что 1901-ый годъ не выдѣляется по величинѣ смертности грудныхъ дѣтей, занимая только третье мѣсто, 1904-ый годъ, какъ и всюду, въ Сапожковскомъ у. представляется наиболѣе благополучнымъ.

Число приходовъ съ повышенной противъ общегубернской смертности равняется 33 изъ общаго числа ихъ 72. Вотъ эти приходы.

1-ая группа (смертность 30 и болѣе‰)	2-ая группа (смертность 28—30 ‰)	3-ья группа (смертность 26,9—28 ‰)
1. Муравлянка . . . 37,4	20. Матѣево Кас. у. . . . 30,0	32. Никольское . 27,9
2. Назарьево . . . 37,3	21. Б. Можары . . . . . 29,9	33. Витуши . . . 27,5
3. Дегтяныя Борки . 36,8	22. Ягодное . . . . . 29,8	
4. Волковое . . . . 35,5	23. Телятники . . . . . 29,7	
5. Карабухино . . . 34,3	24. Морозово . . . . . 29,7	
6. Голенищевы . . . 34,0	25. Деревягино . . . . . 29,1	
7. 1) Путятино . . .	26. Маки . . . . . 29,0	
8. 2) Путятино . . . 33,1	27. Черная рѣч. . . . . 28,9	
9. 3) Путятино . . .	28. Уды . . . . . 28,6	
10. Ст. Пластиково . 32,9	29. Кривское . . . . . 28,5	
11. Романовы Дарк. . 32,9	30. Александровск. . . . 28,4	
12. Борецъ . . . . . 32,0	31. Троицкое . . . . . 28,1	
13. Песочны . . . . 31,8		
14. Чучково . . . . . 31,3		
15. Бычки . . . . . 30,7		
16. Березовка . . . . 30,7		
17. Собчаково . . . . 30,4		
18. Строевское . . . . 30,4		
19. Смысл . . . . . 30,4		

Соотношеніе родившихся дѣтей и умершихъ изъ нихъ въ грудномъ возрастѣ въ этихъ 33-хъ приходахъ и во всемъ уѣздѣ видно изъ слѣдующаго:

	Родилось.		Умерло.	
	Всего	%.	Всего	%.
Во всемъ уѣздѣ.	52423	100	13914	100
Въ 33-хъ приходахъ.	25083	47,3	7814	55,8

Въ распредѣленіи родившихся въ данныхъ 33-хъ приходахъ по мѣсяцамъ и сезонамъ года отмѣчается слегка повышенная по сравненію съ общеуѣзднымъ распредѣленіемъ рождаемость въ лѣтніе мѣсяцы. Вотъ сравнительныя данныя этого:

33 прихода. Весь уѣздъ			33 прихода. Весь уѣздъ.		
Январь	10,2	10,4	Сентябрь	8,8	8,7
Февраль	8,3	8,4	Октябрь	10,2	10,1
Мартъ	7,5	7,4	Ноябрь	7,6	7,5
Апрѣль	6,3	6,3	Декабрь	5,5	6,0
Май	7,2	7,8	Зима	23,9	24,8
Іюнь	9,5	9,4	Весна	21,0	21,0
Іюль	10,1	9,7	Лѣто	28,5	27,9
Августъ	8,8	8,8	Осень	26,6	26,3

Въ распредѣленіи смертности по мѣсяцамъ и сезонамъ года особенностей по сравненію съ общеуѣзднымъ распредѣленіемъ не отмѣчается. Вотъ эти данныя.

33 прихода. Весь уѣздъ.			33 прихода. Весь уѣздъ.		
Январь	6,0	6,8	Сентябрь	5,7	5,4
Февраль	6,0	6,0	Октябрь	5,6	5,3
Мартъ	7,1	6,8	Ноябрь	6,7	6,2
Апрѣль	6,6	6,5	Декабрь	5,7	6,0
Май	6,7	6,5	Зима	17,7	18,8
Іюнь	16,4	17,3	Весна	20,3	19,8
Іюль	18,2	18,2	Лѣто	44,0	44,5
Августъ	9,3	9,0	Осень	18,0	16,9

Въ распредѣленіи умершихъ грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ ихъ жизни по сравненію съ таковымъ-же распредѣленіемъ общеуѣзднымъ, отмѣчается значительное повышение смертности новорожденныхъ. Нигдѣ эта смертность не достигаетъ такой высоты какъ въ данныхъ 33-хъ приходахъ. Вотъ табличка съ свѣдѣніями объ этомъ:

			Въ 33-хъ приходахъ. Во всемъ уѣздѣ.	
Умерло	въ возрастъ	0—1 мѣс.	26,4	21,8
"	"	1—3 "	20,1	20,2
"	"	3—6 "	21,9	23,6
"	"	6—12 "	31,6	34,4

Распределение смертности по каждому году въ отдельности въ данныхъ 33-хъ приходахъ отмѣчаемъ тоже, что и по всему уѣзду, какъ это видно изъ слѣдующей таблички.

*Родилось. Умерло грудныхъ дѣтей. % умершихъ грудныхъ дѣт. къ родив.*

1901	4077	1263	31,0
1902	4149	1433	34,5
1903	4320	1332	30,8
1904	4358	1163	26,7
1905	3935	1338	34,0
1906	4244	1285	30,3
Итого	25083	7814	31,2

Обозрѣвая распределение приходовъ съ повышенною смертностью грудныхъ дѣтей по территоріи уѣзда, замѣчаемъ, что въ сѣверной половинѣ пограничной восточной линіи уѣзда очень плотно сгруппировались неблагополучные приходы, такъ что здѣсь выдѣляется опредѣленный районъ ихъ. Другіе неблагополучные приходы болѣе или менѣе разсѣяны по территоріи уѣзда (см. картограмму).

январь 61

33 100

январь	6,0	6,0	Октябрь	5,6	
Февраль	7,1	6,8	Ноябрь	5,7	
Апрель	6,6	6,5	Декабрь	5,7	
Июль	18,2	17,5	Весна	17,3	
Август	9,3	9,0	Лето	44,0	44,5
			Осень	18,0	10,9

не достигает такой высоты как

Таблица I-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Сапожковскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.



Приходы.	Рожденіи.			Смертность дѣтей до года.							Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.							
1. Александровское	591	494	1085	91	52	60	105	192	116	308	23,4	94	95	80	81	75	93
2. Андреевка . . .	514	487	1001	71	59	59	59	162	86	248	24,8	113	79	90	70	60	90
3. Березовка . . .	249	237	486	23	38	47	41	77	72	149	30,7	33	24	44	26	27	45
4. Большія Можары	301	281	582	35	36	41	62	105	69	174	29,9	59	34	48	36	30	54
5. Боровое . . . .	363	332	695	22	41	41	52	93	63	156	22,4	69	67	53	38	53	57
6. Борецъ . . . .	836	752	1588	171	95	106	136	287	221	508	32,0	148	126	123	110	105	141
7. Бычки . . . .	446	400	846	67	44	65	84	149	111	260	30,7	100	96	54	62	66	73
8. Васино . . . .	204	224	428	23	10	11	44	47	41	88	20,6	42	40	22	31	28	43
9. Витуши . . . .	290	271	561	40	39	27	48	81	73	154	27,5	61	42	39	33	44	70
10. Волковое . . .	91	95	186	30	8	10	18	40	26	66	35,5	19	14	9	12	15	18
11. Воршево . . .	238	217	455	31	27	23	31	61	51	112	24,6	53	38	31	24	32	42
12. Ворон. верхи .	162	145	307	6	7	14	21	34	14	48	15,6	26	21	28	20	16	31
13. Высокое . . .	317	332	649	34	44	40	45	87	76	163	25,1	67	57	42	61	53	57
14. Глазбово . . .	148	122	270	9	8	6	23	34	12	46	17,0	41	25	22	11	15	17
15. Голенищевое . .	166	146	312	22	30	26	28	61	45	106	34,0	34	21	21	14	20	31
16. Дегтяные Борки	362	344	706	83	47	59	71	132	128	260	36,8	64	68	50	50	51	74
17. Деревягино . .	374	372	746	46	48	46	77	121	96	217	29,1	60	59	51	55	49	82
18. Карабухино . .	369	321	690	74	33	49	81	137	100	237	34,3	78	45	49	33	38	66
19. Караулово . .	206	197	403	3	10	18	27	27	31	58	14,4	33	34	27	20	16	24
20. Каляно . . . .	828	832	1660	50	79	110	162	193	208	401	24,2	166	117	141	104	118	186
21. Колпино . . .	235	235	470	29	25	23	39	70	46	116	24,7	54	42	30	31	28	48
22. Коровка . . . .	402	377	779	37	32	40	61	104	66	170	21,8	63	66	71	52	67	59

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
85	121	94	63	1035	21	28	23	18	25	38	49	35	14	18	13	21	308	
90	103	72	51	1001	12	15	11	15	11	56	46	26	18	17	13	8	248	
41	58	39	45	486	14	2	8	13	9	24	27	11	12	9	13	7	149	
60	57	47	37	582	11	11	13	11	9	29	33	8	13	12	14	10	174	
58	72	54	48	695	9	4	11	14	6	26	38	15	4	12	4	13	156	
111	176	149	98	1583	30	27	28	35	30	83	89	50	35	26	51	24	508	
62	80	46	26	846	15	23	12	15	24	55	39	27	10	6	18	16	260	
42	38	49	31	423	1	5	11	8	4	13	15	4	3	7	10	7	88	
46	68	30	26	561	8	4	4	6	11	30	35	20	3	12	13	8	154	
13	19	13	13	186	1	3	—	3	3	11	17	10	3	2	7	6	66	
38	47	29	19	455	5	4	12	5	9	19	17	10	7	6	10	8	112	
23	31	31	24	307	7	6	—	3	3	6	9	1	3	3	1	6	48	
56	72	51	38	649	11	9	10	6	10	25	33	13	9	10	17	10	163	
20	30	21	20	270	4	2	3	2	2	11	6	5	1	2	4	4	46	
23	33	28	26	312	5	5	5	5	5	20	22	16	7	9	3	4	106	
55	76	45	39	706	22	10	13	17	21	48	46	27	19	15	10	12	260	
71	80	57	47	746	13	15	18	9	11	42	33	18	18	15	8	17	217	
66	75	55	45	690	18	20	19	19	19	30	33	24	15	14	13	13	237	
52	54	33	30	493	6	3	6	2	3	3	3	5	5	2	4	16	58	
192	120	111	143	1660	44	26	21	30	33	65	81	24	15	18	19	25	401	
27	53	47	26	470	10	3	11	8	5	15	21	9	8	5	13	8	116	
59	82	52	67	779	15	12	9	9	12	19	33	11	16	11	9	14	170	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.							% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
23. Кривское . . .	512	499	1011	38	70	82	98	153	135	288	28,5	110	109	89	61	78	84	83
24. Красная слобода	243	241	484	4	8	27	38	37	40	77	15,9	48	50	25	15	13	40	50
25. Красный Уголь .	288	293	581	15	42	43	45	82	63	145	25,0	66	52	36	32	42	47	63
26. Кривель . . . .	261	241	502	21	27	38	39	61	64	125	24,9	50	46	24	32	35	48	43
27. Кутловы Борки .	187	174	361	10	12	25	40	45	42	87	24,1	35	40	34	17	22	33	33
28. Лосмино . . . .	167	153	320	2	7	20	35	35	29	64	20,0	31	32	25	11	25	29	31
29. Лукмось . . . .	346	375	721	6	20	49	74	79	70	149	20,7	78	56	49	49	50	84	65
30. Лѣтники . . . .	321	312	633	2	26	35	72	67	68	135	21,3	76	58	29	35	54	67	56
31. Максъ . . . . .	402	346	748	63	41	51	62	118	99	217	29,0	93	72	58	44	52	73	80
32. Малый Сапожокъ	450	418	868	8	36	30	66	72	68	140	16,1	79	42	62	64	69	95	89
33. Макѣво . . . .	114	113	227	16	13	10	29	35	33	68	30,0	19	19	24	18	19	24	23
34. Меньшіе Можары	734	767	1501	106	73	82	120	212	169	381	25,4	173	147	109	73	101	142	13
35. Мвхей . . . . .	342	321	663	11	28	35	64	79	59	138	20,8	58	42	49	53	47	51	59
36. Мордово . . . .	372	365	737	23	33	35	70	89	72	161	21,8	77	78	65	32	64	70	73
37. Морозовы Борки	676	685	1361	92	85	95	132	224	180	404	29,7	165	126	120	82	125	125	13
38. Муравлянка . .	500	441	941	107	60	71	114	184	168	352	37,4	96	69	63	72	76	108	96
39. Напольное . .	790	700	1490	104	93	92	123	238	174	412	27,7	150	120	92	83	124	155	15
40. Назарьево . .	333	338	671	83	42	44	81	129	121	250	37,3	78	63	50	35	44	73	60
41. Никольское . .	139	144	283	8	15	29	27	42	37	79	27,9	19	20	29	12	21	30	29
42. Новок. слобода	579	592	1171	34	42	64	93	118	115	233	19,9	130	74	133	106	80	90	14
43. Новое на Борк.	459	422	881	13	32	61	79	93	92	185	21,0	82	78	80	59	66	66	81
44. Новоспасское .	100	70	170	3	1	7	11	18	29	10	39	22,9	18	11	12	13	22	13

м о с т ь						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
78	91	108	65	55	1011	19	26	25	21	16	43	51	23	12	16	16	20	288	
99	48	64	52	40	484	10	8	6	3	3	12	10	3	6	1	6	9	77	
33	47	66	43	24	581	11	11	7	6	14	38	24	11	5	8	8	2	145	
53	52	51	47	21	502	12	4	9	12	5	24	27	4	5	5	12	6	125	
33	43	34	19	18	361	7	5	7	3	3	14	17	9	6	10	6	—	87	
24	21	41	28	22	320	14	6	1	2	3	9	8	3	3	5	5	5	64	
72	53	67	61	37	721	12	9	13	1	5	33	32	13	6	7	11	7	149	
55	49	63	46	45	633	12	4	5	8	10	36	30	11	2	3	2	12	135	
56	63	75	55	27	748	26	12	13	10	17	40	34	19	11	9	14	12	217	
00	52	77	57	82	868	14	14	14	9	6	24	28	12	2	9	5	3	140	
17	22	14	18	10	227	4	3	3	2	3	9	21	8	2	5	2	6	68	
24	143	168	96	88	1501	31	20	26	27	14	59	63	35	31	30	25	20	381	
63	79	73	55	34	663	12	7	7	12	6	34	25	9	5	4	7	10	138	
51	63	85	43	36	737	7	8	15	12	8	40	35	9	7	2	8	10	161	
06	129	116	78	57	1361	28	21	31	19	24	71	99	31	14	21	25	20	404	
79	89	87	67	39	941	17	31	23	28	17	56	63	34	22	20	21	20	352	
30	139	140	107	92	1490	16	22	26	17	26	77	89	48	15	23	23	28	412	
44	69	67	51	37	671	8	17	18	22	14	48	38	22	24	8	20	11	250	
30	33	30	18	12	283	3	3	4	4	5	23	14	8	4	4	5	2	79	
97	65	65	65	117	1171	25	13	19	16	16	49	38	16	8	6	9	18	233	
88	86	82	69	44	881	18	14	20	14	18	23	29	18	7	6	5	13	185	
15	20	16	14	5	170	2	1	2	9	3	7	9	2	—	2	2	—	39	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.						°/о умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсяц.	3—6 мѣсяц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.								
																	Об. пола.
45. Ост.-Пластиково	229	229	458	—	7	16	40	32	31	63	13,8	32	29	30	20	33	31
46. Паники-Бузулукъ	198	191	389	15	26	21	38	60	40	100	25,7	50	32	26	26	32	36
47. Нарышенка . . .	184	197	381	14	16	24	35	49	42	91	23,9	30	15	32	15	26	49
48. Протасѣев. Уголь	237	252	489	15	17	19	40	49	42	91	18,6	51	35	30	26	39	39
49. Песочья . 01. . .	385	396	781	36	39	47	59	101	80	181	23,2	78	66	46	48	53	68
50. Песочья . 2 . . .	496	487	983	82	74	68	89	168	145	313	31,8	101	91	70	61	64	95
51. Покр.-Одоевщина	278	291	569	23	29	26	24	64	38	102	17,9	62	45	35	26	48	56
52. Путятино . . . .	732	728	1460	158	89	95	159	255	246	501	34,3	150	101	115	80	102	134
53. Путятино . . . .	239	241	480	39	43	38	50	88	87	170	35,4	80	35	24	28	35	67
54. Путятино . . . .	234	190	424	26	22	37	41	68	58	126	29,7	38	29	25	24	22	37
55. Романовы Дарки	391	351	742	68	49	46	81	133	111	244	32,9	72	57	45	42	44	58
56. Самодуровка . . .	577	565	1142	21	30	82	97	123	107	230	20,1	125	95	88	72	105	107
57. Саран . . . . .	781	769	1550	56	82	116	138	201	191	392	25,3	184	169	121	114	122	131
58. Смыково . . . . .	317	330	647	6	24	48	68	69	72	141	21,8	84	54	55	54	46	66
59. Собчаково . . . .	345	378	723	47	36	61	76	104	116	220	30,4	75	50	66	52	55	69
60. Ст. Пластиково	224	262	486	33	48	41	38	86	74	160	32,9	56	42	26	22	45	37
61. Строевское . . . .	209	216	425	42	24	21	42	66	63	129	30,4	31	28	24	23	30	45
62. Сысой 02. . 0 . .	458	453	911	74	64	61	78	159	118	277	30,4	88	72	61	47	65	100
63. Талтыкско . . . .	333	275	608	4	27	21	68	71	49	120	19,7	53	64	39	38	51	56
64. Телятники 0 . . .	703	700	1403	78	96	90	152	210	206	416	29,7	156	123	101	109	107	123
65. Троицкое 0 . . . .	262	254	516	52	41	24	28	73	72	145	28,1	46	40	39	32	45	59
66. Уды . . . . .	173	166	339	20	11	29	37	54	43	97	28,6	21	19	37	30	20	28

м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
54	47	51	46	40	458	5	6	7	4	6	11	5	6	2	—	2	9	63	
33	31	42	16	24	389	10	16	2	8	11	17	21	7	3	5	5	1	100	
37.	49	28	32	26	381	4	6	8	4	7	19	11	12	6	4	3	7	91	
50	37	50	44	37	489	10	4	7	4	1	24	11	8	4	3	5	10	91	
75	60	93	74	48	781	10	6	8	14	15	27	34	16	15	7	19	10	181	
86	101	91	78	49	983	18	18	25	14	18	50	56	23	20	20	26	25	313	
49	58	58	53	20	569	11	8	8	9	3	9	22	15	5	1	5	6	102	
44	148	159	92	88	1460	20	23	36	35	38	76	94	49	27	31	39	33	501	
42	41	38	43	10	480	17	7	5	6	12	33	23	28	15	12	10	2	170	
46	34	48	33	31	424	3	3	11	8	12	26	29	8	4	3	13	6	126	
74	83	65	72	47	742	13	14	19	14	11	37	46	33	11	14	22	10	244	
01	78	114	73	87	1142	19	22	11	19	16	50	34	18	11	8	7	15	230	
04	112	171	99	101	1550	33	23	30	26	41	77	68	28	18	9	17	22	392	
40	41	74	48	32	647	17	7	11	9	5	29	20	11	6	11	9	6	141	
57	67	80	67	35	723	13	7	12	16	13	34	54	14	8	18	17	14	220	
40	41	39	47	36	486	11	12	13	7	8	19	30	15	8	10	13	14	160	
40	39	45	36	27	425	6	7	9	1	12	14	31	19	10	10	6	4	129	
88	89	87	64	57	911	17	24	21	19	16	35	51	22	17	21	17	17	277	
47	51	63	48	32	608	7	10	6	9	3	23	20	15	6	6	8	7	120	
24	112	144	106	68	1403	19	32	40	49	38	62	60	34	18	18	21	25	416	
50	30	41	44	47	516	4	9	5	8	6	35	28	16	8	7	6	13	145	
33	39	26	33	19	339	12	4	11	8	7	18	12	5	5	1	9	5	97	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д а						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
67. Унгоръ . . . .	304	280	584	50	28	35	39	83	69	152	26,0	55	56	55	29	47	55	5	
68. Черная Рѣчка .	757	701	1458	85	102	84	150	224	197	421	28,9	127	133	92	81	139	133	15	
69. Черная слобода	315	326	641	12	30	30	43	63	52	115	17,9	64	68	40	46	36	65	5	
70. Чемборъ . . .	211	210	421	5	14	19	37	41	34	75	17,8	48	40	30	24	33	35	3	
71. Чучково . . .	625	567	1192	104	68	84	117	202	171	373	31,3	136	91	101	77	81	104	11	
72. Ягодное . . .	530	461	991	102	49	55	89	167	123	295	29,8	110	92	64	76	58	105	10	
Всего . . .	26734	25689	52423	3033	2811	3283	4787	7573	6341	13914	26,5	5428	4385	3899	3294	3818	4934	5084	



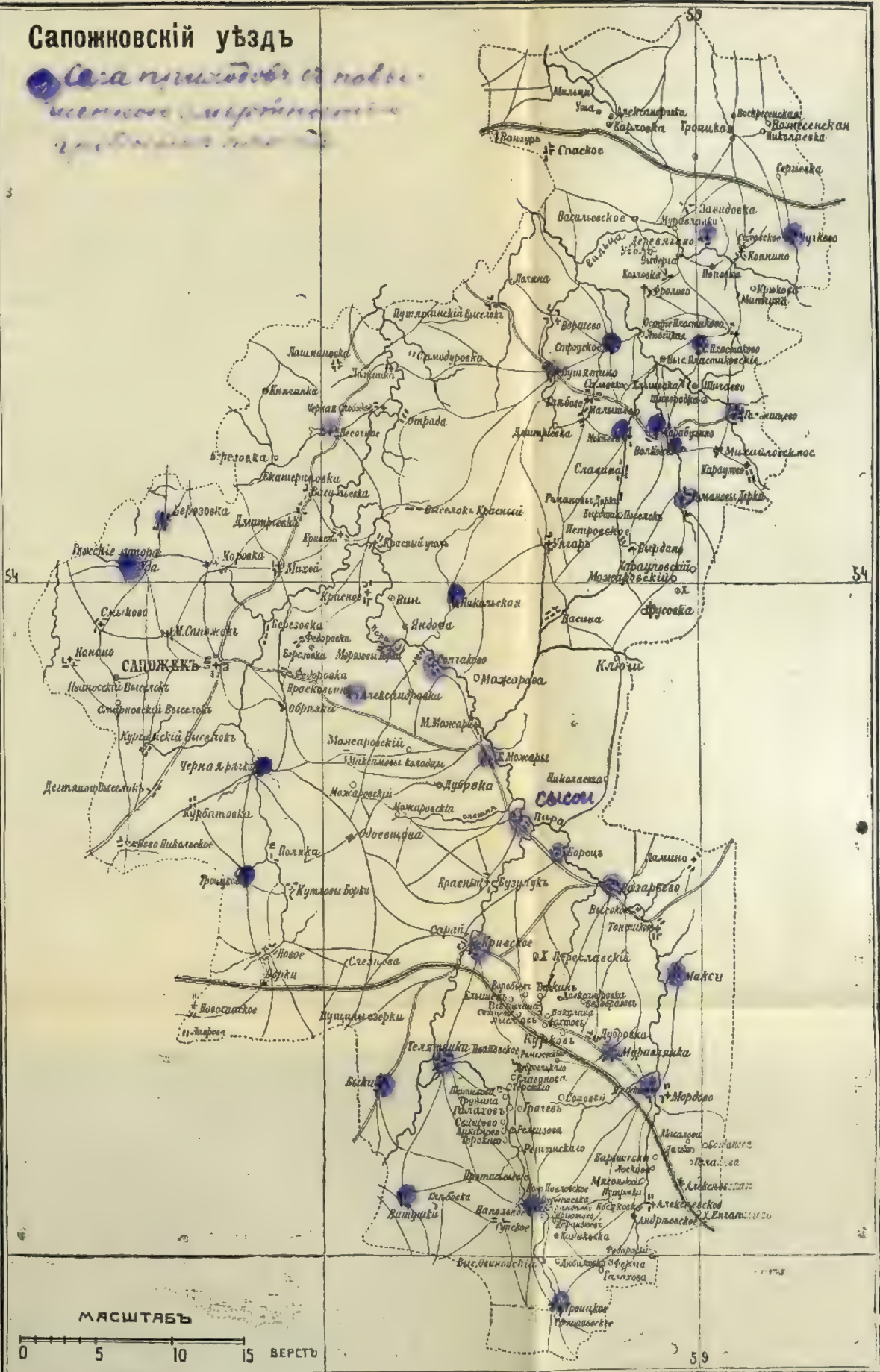
м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.														
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.		
46	62	47	27	584	8	6	5	16	14	22	37	17	8	6	9	4	152		
116	168	113	83	1458	24	16	28	35	36	65	88	44	23	19	23	20	421		
59	57	49	55	641	3	1	4	5	6	39	28	10	3	6	4	6	115		
42	34	31	36	421	5	3	7	6	4	12	14	4	4	7	4	5	75		
106	134	80	49	1192	26	20	28	19	23	57	59	34	32	26	31	18	373		
75	102	75	36	991	19	19	28	22	22	55	44	21	16	17	17	15	295		
4578	5298	3950	3151	52423	954	829	952	904	907	2406	2539	1249	748	735	871	820	13914		

REPORT OF THE COMMISSIONER OF THE GENERAL LAND OFFICE, DEPARTMENT OF THE INTERIOR, FOR THE YEAR 1907.

GENERAL STATEMENT OF THE LANDS BELONGING TO THE UNITED STATES, BY TERRITORIES AND POSSESSIONS.	ACRES.	MILES.	SQUARE MILES.
Total	1,083,443,180	41,269,121	15,928,000
Alaska	586,412,040	22,671,393	8,742,000
Arizona	1,295,980	45,343	17,600
California	2,840,000	91,438	35,500
Colorado	1,040,000	34,638	13,300
Connecticut	3,600	12,500	5,000
Delaware	2,400	7,800	3,100
Florida	5,760,000	188,800	73,600
Georgia	5,760,000	188,800	73,600
Idaho	1,295,980	45,343	17,600
Illinois	3,600	12,500	5,000
Indiana	3,600	12,500	5,000
Iowa	3,600	12,500	5,000
Kansas	1,295,980	45,343	17,600
Kentucky	3,600	12,500	5,000
Louisiana	5,760,000	188,800	73,600
Maine	3,600	12,500	5,000
Maryland	3,600	12,500	5,000
Massachusetts	3,600	12,500	5,000

## Сапожковскій уѣздъ

Слава приключи с новото  
искушение, и приключи  
с новото искушение.





## С к о п и н с к і й у ѣ з д ъ.

Въ Скопинскомъ уѣздѣ величина смертности грудныхъ дѣтей отъ таковой погубернской значительно не отличается. Дѣйствительно, въ Скопинскомъ уѣздѣ изъ 100 родившихся дѣтей умерло 26,3 а во всей губерніи изъ того-же числа родившихся 26,9.

Это сближеніе коэффиціентовъ смертности грудныхъ дѣтей въ Скопинскомъ уѣздѣ съ общегубернскимъ должно обратить особенное наше вниманіе потому, что рождаемость въ Скопинскомъ уѣздѣ значительно выше, чѣмъ во всей губерніи. Такъ, на 1000 населенія въ Скопинскомъ уѣздѣ родилось 50,6, а во всей губерніи 45,9 дѣтей. А, вѣдь, извѣстно, что повышенная рождаемость обыкновенно совпадаетъ съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей. Въ Скопинскомъ-же уѣздѣ этого не наблюдается, здѣсь существуютъ какія-то особыя наименѣе неблагопріятныя для жизни дѣтей условія, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ губерніи.

Это тѣмъ болѣе вѣроятно, что самый типъ помѣсячной и посезонной рождаемости для Скопинскаго уѣзда вовсе не представляется сравнительно благоспріятнымъ; наоборотъ, въ немъ въ лѣтніе мѣсяцы родится дѣтей по сравненіи со всею губерніей относительно больше, что видно изъ слѣдующаго:

	Скопинскій уѣздъ.	Вся гу- бернія.		Скопинскій уѣздъ.	Вся гу- бернія.
Январь	9,2	9,3	Сентябрь	8,7	9,3
Февраль	6,0	7,2	Октябрь	10,6	10,7
Мартъ	5,8	6,9	Ноябрь	8,9	8,1
Апрѣль	5,7	6,6	Декабрь	7,7	6,6
Май	6,8	7,0	Зима	22,9	23,1
Іюнь	9,9	8,8	Весна	18,3	20,5
Іюль	10,9	9,8	Лѣто	30,6	28,3
Августъ	9,8	9,7	Осень	28,2	28,1

А мы знаемъ, что повышение рождаемости лѣтомъ обыкновенно сказывается на общемъ повышеніи смертности грудныхъ дѣтей и въ частности на повышеніи смертности ихъ въ лѣтніе мѣсяцы. Въ Скопинскомъ уѣздѣ, однако, и этого послѣдняго не отмѣчается. Дѣйствительно, не смотря на повышение здѣсь рождаемости въ лѣтніе мѣсяцы, смертность грудныхъ дѣтей въ теченіе нихъ по сравненіи съ общегубернской относительно значительно ниже; (36,6 противъ 43,3).

Вотъ сравнительная табличка помѣсячной и посезонной смертности грудныхъ дѣтей въ Скопинскомъ уѣздѣ и во всей губерніи (въ ‰ отношеніяхъ),

	Скопинскій уѣздъ.	Вся губернія		Скопинскій уѣздъ.	Вся губернія
Январь	7,8	7,0	Сентябрь	5,7	5,7
Февраль	5,7	5,6	Октябрь	6,1	5,7
Мартъ	7,0	6,9	Ноябрь	6,9	6,2
Апрѣль	7,1	6,4	Декабрь	6,7	6,0
Май	7,4	7,2	Зима	20,2	18,6
Іюнь	15,4	16,5	Весна	21,5	20,5
Іюль	15,2	17,1	Лѣто	39,6	43,3
Августъ	9,0	9,7	Осень	18,7	17,6

Мало всего этого, мы имѣемъ для Скопинскаго уѣзда еще и ту особенность, что, не смотря на повышенную рождаемость, именно въ лѣтніе мѣсяцы, смертность новорожденныхъ дѣтей въ Скопинскомъ уѣздѣ стоитъ много ниже, чѣмъ во всей губерніи, какъ это показываетъ слѣдующая табличка:

	Скопинскій уѣздъ.	Вся губернія.
Умерло въ возрастѣ отъ 0—1 мѣс.	17,0	20,0
„ „ „ 1—3 „	21,8	21,7
„ „ „ 3—6 „	24,8	23,9
„ „ „ 6—12 „	36,4	34,4

Вообще смертность новорожденныхъ въ Скопинскомъ уѣздѣ является наименьшей, чѣмъ въ какомъ либо другомъ уѣздѣ, и это при наиболѣе высокой, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ рождаемости. Обращаемъ на это особенное вниманіе потому, что, хотя, не сом-

нѣвно, повышеніе рождаемости способствуетъ повышенію смертности; хотя повышенію рождаемости именно въ лѣтніе мѣсяцы, несомнѣнно, способствуетъ повышеніе смертности маленькихъ дѣтей, — тѣмъ не менѣе и при этихъ, (почти не измѣнимыхъ отъ нашихъ усилій условіяхъ) борьба съ повышеніемъ смертности дѣтей все-же возможна, такъ какъ вотъ въ Скопинскомъ уѣздѣ при данныхъ неблагоприятныхъ условіяхъ все-же смертность дѣтей оказывается пониженной.

За каждый годъ изслѣдуемаго шестилѣтія смертность грудныхъ дѣтей въ Скопинскомъ уѣздѣ представляется въ такомъ видѣ:

*Родилось. Умерло грудныхъ дѣтей. ‰ умершихъ грудныхъ дѣтей къ родившимъ.*

1901	10403	2634	25,3
1902	10644	3029	28,5
1903	10867	2555	23,5
1904	10707	2848	26,6
1905	10174	2956	29,1
1906	10899	2755	25,3
Итого:	68694	16777	26,3

И въ этомъ распредѣленіи мы имѣемъ нѣкоторыя особенности, отличающія Скопинскій уѣздъ отъ другихъ уѣздовъ губерніи. Такъ 1901-ый годъ вовсе не выдѣляется какъ неблагополучнѣйшій. Въ этомъ отношеніи онъ занимаетъ 3—4-ое мѣсто. Наименѣе-же неблагополучнымъ годомъ вмѣсто обычнаго 1904-го является 1903-ій годъ.

Количество приходоу съ повышенной смертностью грудныхъ дѣтей (противъ общегубернской) въ Скопинскомъ уѣздѣ насчитывается 35 изъ общаго числа 76-ти приходоу. Вотъ списокъ этихъ приходоу:



1-ая группа. (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа. (смертность 28—30 ‰)	3-ья группа. (смертность 26,9—28 ‰)
1. Жерновки . . . . . 36,9	19. Дмитріево . . . . . 29,9	31. Спасское . . . . . 27,8
2. Топилы . . . . . 34,1	20. Неворова . . . . . 29,9	32. Н. Александр. . . . . 27,7
3. Рудинка . . . . . 33,4	21. Иохотебня . . . . . 29,8	33. Аурбатово . . . . . 27,6
4. Высокое . . . . . 33,3	22. Ильинское . . . . . 29,6	34. Новое . . . . . 27,5
5. Петрушино . . . . . 32,9	23. Немѣрово . . . . . 29,1	35. Лозинка . . . . . 27,1
6. Ерлино . . . . . 32,6	24. Нов. Келець . . . . . 28,8	
7. Моховое . . . . . 32,5	25. Хворощевка . . . . . 28,7	
8. Боровое . . . . . 32,4	26. Зезюлино . . . . . 28,7	
9. Городецкое . . . . . 32,3	27. Никольское . . . . . 28,4	
10. Сергіевское . . . . . 32,3	28. Дымово . . . . . 28,4	
11. Липяги . . . . . 32,1	29. Вердерово . . . . . 28,4	
12. Лопатино Журавлев. 32,0	30. Сѣкирино . . . . . 28,2	
13. К. Займище . . . . . 31,6		
14. Катино . . . . . 31,5		
15. Покровское . . . . . 31,3		
16. Пупки . . . . . 31,3		
17. Яблоново . . . . . 31,3		
18. Мурзинка . . . . . 30,4		

Количество родившихся дѣтей и умершихъ изъ нихъ въ грудномъ возрастѣ, а также соотношеніе съ таковымъ же количествомъ во всемъ уѣздѣ видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

	Родилось.		Умерло грудныхъ дѣтей.	
	Всего	‰	Всего	‰
Въ 35-ти приходахъ	63694	100	16777	100
Во всемъ уѣздѣ.	28975	45,5	8901	53,1

Подобное-же сопоставленіе рождаемости и смертности по мѣсяцамъ и сезонамъ года видно изъ слѣдующихъ данныхъ.

*Рождаемость (‰ ‰)*

35 прихо- довъ.		Весь уѣздъ.		35 прихо- довъ.		Весь уѣздъ.	
Январь	9,3		9,2	Сентябрь	8,6		8,7
Февраль	5,8		6,0	Октябрь	10,3		10,6
Мартъ	5,6		5,8	Ноябрь	8,9		8,9
Апрѣль	5,7		5,7	Декабрь	7,9		7,7
Май	6,6		6,8	Зима	23,0		22,9
Іюнь	10,2		9,9	Весна	17,9		18,3
Іюль	11,3		10,9	Лѣто	31,3		30,6
Августъ	9,8		9,8	Осень	27,8		28,2

8,02 1,8 Смертность (‰‰‰)

35 прихо- Весь уездъ. 35 прихо- Весь уездъ.  
довъ. довъ.

Январь	7,3	7,8	Сентябрь	6,0	5,7
Февраль	5,5	5,7	Октябрь	6,2	6,1
Мартъ	7,1	7,0	Ноябрь	6,8	6,9
Апрѣль	7,0	7,1	Декабрь	6,5	6,7
Май	7,3	7,4	Зима	19,4	20,2
Іюнь	15,2	15,4	Весна	21,3	21,5
Іюль	15,6	15,2	Лѣто	40,3	39,6
Августъ	9,5	9,0	Осень	19,0	18,7

Большой разницы въ распредѣленіи рождаемости и смертности по мѣсяцамъ и сезонамъ года въ перечисленныхъ 35 приходахъ и во всемъ уездѣ не отмѣчается, но все-же можно констатировать извѣстное повышение рождаемости въ лѣтніе мѣсяцы, что и вызываетъ повышение вообще смертности грудныхъ дѣтей и въ частности въ лѣтніе мѣсяцы.

Соотвѣтственно съ повышеніемъ смертности грудныхъ дѣтей въ данныхъ 35 приходахъ, имѣемъ повышенную смертность новорожденныхъ дѣтей. Вотъ данныя съ этомъ:

Въ 35 приходахъ. Во всемъ уездѣ.

Умерло въ возрастѣ 0—1 мѣс.	19,6	17,0
" " " 1—3 "	21,9	21,8
" " " 3—6 "	24,2	24,8
" " " 6—12 "	34,3	36,4

Наиболѣе неблагополучнымъ годомъ для перечисленныхъ 35-ти приходовъ является 1902-ой годъ. Вообще-же надо замѣтить, что колебаніе смертности грудныхъ дѣтей въ данныхъ 35-ти и во всемъ уездѣ по отдѣльнымъ годамъ изслѣдуемаго шестилѣтія не представляется одинаковымъ, что видно изъ слѣдующаго сопоставленія:

Росилось въ Умерло въ ‰ умиршихъ ‰ умершихъ  
35-ти прих. 35 прих. въ 36 приходахъ. во всемъ уездѣ.

1901	4776	1351	28,3	25,3
1902	4855	1604	33,0	28,5
1903	4746	1353	28,5	23,5

1904	4880	1568	32,1	26,6
1905	4725	1506	31,9	29,1
1906	4993	1519	30,4	25,3
Итого	28975	8901	30,7	26,3

Распредѣленіе неблагополучныхъ приходовъ по территоріи уѣзда представляетъ ту картину, что цѣлые районы уѣзда совершенно свободны отъ неблагополучныхъ приходовъ: такова почти вся южная часть уѣзда, неблагополучные приходы группируются около г. Скопина и въ сѣверной части уѣзда.

Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Скопинскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.										Р о ж д					
				По мѣсяцамъ.					По поламъ.										
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.		Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
1. Алексѣевское .	224	199	423	5	19	19	39		50	32	82	19,4	52	38	30	28	36	47	
2. Бараково . . .	334	343	677	10	34	49	46		82	57	139	20,5	56	26	29	30	45	84	
3. Березняки . . .	449	412	861	32	40	60	89		118	103	221	25,7	75	55	50	43	51	91	
4. Богородицкое .	457	442	899	17	56	50	71		114	80	194	21,6	89	43	33	65	80	105	
5. Боровое . . . .	225	216	441	45	22	37	39		79	64	143	32,4	45	30	32	24	28	40	
6. Боршевое . . . .	638	612	1250	20	44	60	82		126	80	206	16,5	122	47	39	59	117	173	
7. Булычево . . . .	270	230	500	30	28	31	35		66	58	124	24,8	52	38	44	36	36	32	
8. Вердеревое . . .	360	358	718	19	52	65	68		108	96	204	28,4	66	71	51	54	51	80	
9. Вослебъ . . . .	905	804	1709	76	97	71	164		213	195	408	23,9	141	123	126	132	146	154	
10. Вѣсокое . . . .	559	523	1082	85	86	76	113		188	172	360	33,3	118	58	61	95	70	73	
11. Вязовенка . . .	417	366	783	27	42	54	73		113	83	196	25,0	84	45	35	36	67	84	
12. Городецкое . . .	594	559	1153	70	97	83	122		195	177	372	32,3	81	41	76	68	91	164	
13. Горлово . . . .	846	805	1651	37	102	109	172		235	185	420	25,4	138	105	99	105	128	129	
14. Гремячка . . . .	610	648	1258	69	49	56	107		149	132	281	22,3	111	78	86	76	69	95	
15. Делиховое . . .	379	385	764	25	28	76	84		115	98	213	27,9	90	42	42	36	44	70	
16. Дегтярка . . . .	414	367	781	51	44	42	56		98	95	193	24,7	51	38	44	30	47	69	
17. Дмитріево . . . .	286	309	595	38	35	40	65		87	91	178	29,9	64	27	29	34	21	39	
18. Дымово . . . .	131	112	243	11	19	10	29		47	22	69	28,4	29	24	23	12	19	21	
19. Ермолово . . . .	665	635	1300	24	74	76	115		158	131	289	22,2	122	97	82	83	94	119	
20. Ерлино . . . . .	308	302	610	44	46	51	58		104	95	199	32,6	57	44	38	44	42	58	
21. Жерновка . . . .	418	419	837	68	53	77	111		163	146	309	36,9	77	48	33	37	64	115	
22. Затворное . . . .	831	841	1672	7	47	109	147		164	146	310	18,5	146	57	62	48	46	165	

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	
28	31	33	27	423	1	5	2	6	12	27	11	7	4	4	2	1	82	
57	77	73	62	677	25	16	8	7	6	9	22	9	10	8	8	11	139	
75	76	85	76	861	18	10	14	25	13	29	18	14	11	15	26	28	221	
70	92	68	69	899	15	18	12	16	14	26	22	16	11	12	17	15	194	
38	42	33	18	441	12	4	7	5	7	33	23	17	4	11	13	7	143	
100	116	116	86	1250	11	15	17	10	21	24	38	21	10	20	8	11	206	
30	63	48	32	500	10	6	13	5	11	19	18	9	7	11	11	4	124	
54	65	62	52	718	13	13	11	9	15	39	28	27	11	16	8	14	204	
151	177	163	123	1709	36	25	24	35	31	57	52	27	27	29	33	32	408	
83	141	112	99	1082	33	26	23	23	23	57	34	32	25	16	26	42	360	
48	86	64	62	783	12	14	17	12	19	24	32	12	15	14	10	15	196	
68	110	106	80	1153	34	13	18	34	27	60	76	40	15	17	14	24	372	
163	201	159	90	1651	43	25	25	38	26	84	57	33	15	19	29	26	420	
119	137	139	101	1258	18	18	14	17	19	48	40	24	21	16	27	19	281	
68	82	76	62	764	21	6	10	13	17	30	46	21	14	6	7	22	213	
95	103	71	55	781	12	10	17	11	16	38	22	16	9	13	16	13	193	
59	83	48	46	595	23	8	19	15	10	29	24	11	11	10	12	6	178	
16	26	12	16	243	4	7	6	5	5	14	10	5	3	2	6	2	69	
113	131	104	119	1300	20	7	15	15	20	50	34	20	24	20	40	24	289	
48	71	54	39	610	16	14	8	15	6	33	28	32	10	9	19	9	199	
76	92	65	42	837	22	10	12	10	13	42	45	41	24	36	34	20	309	
188	221	144	114	1672	33	13	26	23	13	37	43	30	20	24	16	32	310	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.					I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
23. Зезюлино . . . .	378	351	729	46	47	52	64	105	104	209	28,7	63	48	39	36	52	48	
24. Знаменское . . .	210	198	408	11	19	34	35	54	45	99	24,3	37	20	32	21	18	35	
25. Измайлово . . . .	162	140	302	1	6	13	26	32	14	46	15,2	25	24	18	15	18	26	
26. Ильинское . . . .	815	771	1586	149	95	101	124	272	197	469	29,6	132	68	62	72	86	13	
27. Казинка . . . . .	845	779	1624	90	87	92	122	208	183	391	24,1	142	91	82	74	105	17	
28. Княз. Займище . .	727	686	1413	91	102	102	152	257	190	447	31,6	124	43	64	75	110	17	
29. Костемерово . . .	137	121	258	2	2	8	10	19	3	22	8,5	21	23	15	12	17	27	
30. Карневое . . . . .	509	450	959	12	37	34	126	126	83	209	21,8	90	50	54	58	76	11	
31. Кремлево . . . . .	599	564	1163	56	63	71	116	178	128	306	26,3	99	60	53	60	74	10	
32. Катинно . . . . .	770	723	1493	62	102	118	188	260	210	470	31,5	141	73	81	94	93	12	
33. Курбатово . . . .	266	321	587	13	46	39	64	76	86	162	27,6	38	41	33	36	53	57	
34. Кумино . . . . .	220	186	406	24	23	26	25	51	47	98	24,1	44	32	29	30	24	44	
35. Липяги . . . . .	486	474	960	54	66	101	87	159	149	308	32,1	90	84	65	71	65	10	
36. Ловника . . . . .	379	370	749	11	27	51	114	116	87	203	27,1	59	45	41	36	63	79	
37. Лодатино . . . . .	633	660	1293	99	99	123	95	212	202	414	32,0	123	94	88	96	93	14	
38. Маклаково . . . .	211	221	432	15	15	16	37	45	38	83	19,2	60	31	38	30	36	35	
39. Моховое . . . . .	276	253	529	15	33	47	77	89	83	172	32,5	55	42	38	34	49	52	
40. Мурзика . . . . .	126	121	247	16	18	12	29	38	37	75	30,4	26	21	20	18	12	22	
41. Муравлянка . . . .	657	684	1341	25	41	82	122	118	152	270	20,1	137	79	62	76	101	13	
42. Мшанна . . . . .	520	488	1008	45	43	44	101	141	92	233	23,1	99	75	72	54	83	95	
43. Невѣрово . . . . .	240	249	489	36	38	33	39	76	70	146	29,9	47	38	45	24	43	34	
44. Немерово . . . . .	397	396	793	59	55	51	66	134	97	231	29,1	81	51	54	40	45	80	



м о с т ь					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
I.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.
57	95	79	51	729	9	17	16	10	18	37	30	15	19	10	12	16	209	
43	46	38	26	408	8	6	7	8	10	17	16	10	7	3	2	5	99	
25	40	25	21	302	5	3	2	1	6	8	9	3	—	1	1	7	46	
163	192	189	125	1586	33	26	35	35	33	54	74	40	34	44	29	32	469	
116	148	157	153	1624	59	22	23	37	31	53	38	28	30	27	20	23	391	
139	140	112	100	1413	40	19	30	27	31	62	60	53	28	30	34	33	447	
22	22	29	21	258	—	1	3	2	—	1	6	5	1	2	—	1	22	
106	81	98	85	959	19	10	17	11	9	26	40	23	9	11	17	17	209	
113	123	127	86	1163	23	20	19	21	20	50	49	32	16	22	16	18	306	
108	156	141	160	1493	44	32	29	31	60	73	55	36	27	25	29	29	470	
55	49	53	60	587	6	4	11	12	11	31	36	17	11	6	6	11	162	
37	52	29	17	406	4	6	1	4	6	15	22	15	9	4	7	5	98	
92	82	66	63	960	23	17	22	17	19	48	48	26	18	23	33	14	308	
61	58	79	75	749	17	12	18	21	24	33	28	14	5	11	6	14	203	
99	125	94	110	1293	32	19	28	30	32	62	64	37	27	29	28	26	414	
27	58	39	23	432	5	7	5	4	3	15	17	7	2	4	9	5	83	
50	52	46	31	529	12	12	14	10	21	27	31	19	4	8	8	6	172	
20	26	21	11	247	3	3	3	3	3	16	23	6	4	4	3	4	75	
110	146	104	106	1341	25	21	21	27	21	33	39	26	9	11	22	15	270	
77	90	75	83	1008	23	20	13	29	16	26	39	24	14	9	13	7	233	
49	40	51	41	489	8	7	11	10	5	25	31	15	8	8	10	8	146	
82	83	59	73	798	13	12	7	15	17	28	41	29	18	18	20	13	231	

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.										Р о ж д					
				По мѣсяцамъ.					По поламъ.										
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.		Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года къ 100-рожденіямъ.		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
45. Никольское . . .	229	236	465	10	21	39	62	75	57	132	28,4	46	31	32	36	21	53		
46. Нов. Келець . . .	570	536	1106	46	76	73	124	174	145	319	28,8	114	59	67	42	64	90		
47. Новое . . . . .	351	394	745	44	49	52	60	99	106	205	27,5	75	68	48	66	52	69		
48. Н. Александр. . .	397	361	758	24	47	52	87	126	84	210	27,7	63	20	25	30	56	97		
49. Н. Александрово	295	272	567	26	47	36	42	85	66	151	26,6	48	22	16	22	39	65		
50. Озерки . . . . .	225	216	441	15	26	38	36	68	47	115	26,1	32	32	33	25	22	29		
51. Ольшанка . . . .	156	147	303	1	14	19	31	35	30	65	21,5	31	26	16	26	18	25		
52. Навелець . . . .	555	513	1068	18	51	60	116	140	105	245	22,9	97	71	60	73	61	86		
53. Петрушино . . .	469	453	922	75	60	65	103	155	143	303	32,9	69	40	23	32	57	102		
54. Питомнино . . .	364	324	688	36	46	32	65	102	77	179	26,0	59	44	46	38	56	82		
55. Покровское . . .	433	408	841	64	70	46	83	129	134	263	31,3	86	55	69	52	57	80		
56. Покр. Гагарино	223	227	450	5	15	15	40	51	24	75	10,0	53	29	38	21	18	42		
57. Покр. Шишкино	352	364	716	18	30	39	59	81	65	146	20,4	70	64	55	45	40	76		
58. Поднаволока . .	336	304	640	25	58	40	45	96	72	168	26,3	66	56	43	47	44	64		
59. Побѣдное . . . .	268	252	520	12	25	34	63	62	72	134	25,8	55	52	42	38	49	40		
60. Поляны . . . . .	340	346	686	9	11	38	50	54	54	103	15,7	38	18	14	21	26	51		
61. Полотебное . . .	431	416	847	46	56	69	81	131	121	252	29,8	54	36	41	38	44	81		
62. Пупки . . . . .	263	223	486	34	33	33	52	84	68	152	31,3	54	36	31	19	24	67		
63. Рудинка . . . . .	666	616	1282	111	87	112	118	237	191	428	33,3	129	53	47	66	75	148		
64. Сергіевское . . .	247	233	480	20	19	39	77	73	82	155	32,3	42	25	30	37	22	48		
65. Спасское . . . .	343	301	644	50	36	30	63	101	78	179	27,8	45	42	32	28	28	73		
66. Ст. Келець . . .	230	233	463	18	25	25	31	48	51	99	21,4	42	39	52	35	32	37		

М о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
42	48	35	34	465	7	5	8	7	12	27	30	11	6	6	7	6	132
99	116	90	73	1106	25	15	32	30	21	35	51	37	17	15	20	21	319
49	78	56	44	745	13	8	20	12	19	37	35	19	13	5	10	14	205
74	81	76	64	758	21	20	19	19	10	21	25	12	13	14	25	11	210
49	69	39	55	567	13	6	9	7	1	14	27	23	9	13	17	12	151
42	44	32	17	441	5	2	13	9	10	29	17	11	6	4	5	4	115
26	37	22	26	303	3	3	9	6	4	12	10	7	—	2	4	5	65
81	130	92	103	1068	25	10	19	18	28	55	30	19	3	8	11	19	245
78	93	92	83	922	20	11	14	12	20	37	54	35	22	22	25	31	303
60	86	42	44	688	7	9	15	14	16	30	24	7	11	18	15	13	179
59	75	69	69	841	14	25	25	19	15	40	34	22	16	18	17	18	263
42	46	49	26	450	9	6	8	8	5	17	5	6	2	2	5	2	75
58	63	58	48	716	3	3	7	4	18	28	35	11	7	7	17	6	146
57	61	46	50	640	11	15	15	10	17	27	19	14	10	15	11	4	168
40	59	49	28	520	7	7	4	7	15	28	17	7	4	16	10	12	134
82	110	69	72	686	6	14	22	9	13	6	8	3	2	8	7	10	108
85	96	74	64	847	19	20	19	20	22	27	37	30	12	12	16	18	252
41	43	43	42	486	17	10	13	17	15	13	25	7	7	5	11	12	152
112	127	124	98	1282	29	30	42	39	20	73	64	35	24	25	29	18	428
44	36	55	50	480	20	16	17	10	14	17	28	9	4	4	4	12	155
70	78	53	58	644	11	9	11	26	7	26	29	18	14	12	6	10	179
37	35	49	30	463	9	2	11	5	8	16	10	7	2	6	11	12	99

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.								% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ					I	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
67. Сѣкирино . . .	612	551	1163	61	66	75	126	192	136	328	28,2	125	107	76	83	75	113	
68. Топилы . . . .	380	388	768	39	63	68	92	136	126	262	34,1	72	22	15	22	60	88	
69. Троицкое . . .	258	272	530	15	29	29	52	68	57	125	23,6	59	39	46	19	34	56	
70. Хворощевка . .	563	515	1078	53	64	72	120	187	122	309	28,7	112	45	55	41	73	105	
71. Черные Курганы	408	403	811	6	24	47	77	91	63	154	19,0	68	50	49	51	72	85	
72. Черново . . . .	967	903	1870	83	148	106	131	258	210	468	25,0	164	117	112	74	120	157	
73. Чулково . . . .	412	363	775	35	36	53	64	109	79	188	24,3	74	51	65	46	67	77	
74. Чурики . . . .	566	604	1170	34	61	64	114	149	124	273	23,3	106	49	69	97	103	136	
75. Шелемишево . .	305	287	592	37	28	43	42	79	71	150	25,3	43	38	34	33	49	63	
76. Яблонево . . .	402	441	843	37	61	64	102	140	124	264	31,3	86	60	63	52	61	85	
Всего . . . . .	3249	3119	6369	2849	3660	4156	6112	9153	7624	16777	26,3	5876	3804	3678	3592	4327	6332	

м о с т ь.						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.													
И.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
8	104	115	106	101	1163	23	14	25	17	31	57	56	34	22	13	16	20	328	
1	69	91	76	41	768	17	5	18	18	19	34	22	22	21	40	32	14	262	
7	52	52	43	43	530	20	6	4	17	7	16	17	10	6	7	5	10	125	
3	90	91	91	95	1078	17	15	24	23	24	51	53	21	18	17	22	24	309	
6	53	85	73	54	811	11	10	16	15	10	27	36	5	4	6	8	6	154	
3	191	221	162	126	1870	37	38	40	23	48	73	50	52	36	24	26	21	468	
4	71	83	63	38	775	10	11	15	8	6	33	35	17	11	5	14	23	188	
5	71	127	94	106	1170	15	15	14	17	13	54	70	25	11	10	15	14	273	
2	49	63	56	51	592	10	9	10	13	16	22	23	15	9	10	6	7	150	
3	57	97	57	78	843	10	10	12	14	20	52	58	21	15	12	17	23	264	
47	5532	6763	5681	4902	63694	1307	958	1183	1187	1244	2583	2553	1516	958	1019	1151	1118	16777	

Таблица 2-ая. Абсолютные данные о родившихся и умерших  
скаго уѣзда въ 1901

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь .													С м е р		
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.
1-я Группа .	1475	869	879	936	1073	1705	1783	1500	1281	1599	1366	1214	15880	398	276	3
2-я Группа .	933	605	574	512	594	876	1094	1007	900	1050	896	771	9812	194	159	2
3-я Группа .	280	216	179	196	252	375	378	336	309	344	317	301	3483	68	53	
Итого .	2688	1690	1632	1644	1919	2956	3255	2843	2490	2993	2579	2286	28975	660	488	0

удныхъ дѣтяхъ по 35-ти неблагополучнымъ приходамъ Скопин-  
06 г. г.

г н о с т ь .										Рождаемость.					Смертность.				
V.	VI	VII.	в с вш.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всего.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Все- го.	
4 365	779	772	490	295	334	376	342	5096	3558	2888	4988	4246	15680	1016	1034	2041	1005	5096	
6 213	423	465	275	179	171	178	180	2846	2309	1680	2977	2846	9812	533	622	1163	528	2846	
0 71	148	153	80	56	48	53	60	959	797	627	1089	970	3483	181	240	381	157	959	
0 649	1350	1390	845	530	553	607	582	8901	6664	5195	9054	8062	28975	1730	1896	3585	1690	8901	



Table 1: Summary of the data collected during the experiment. The table shows the results of the measurements for different values of the parameter  $\alpha$ .

Parameter	Value	Measurement 1	Measurement 2	Measurement 3
$\alpha = 0.1$	0.1	1.2	1.5	1.8
$\alpha = 0.2$	0.2	1.5	1.8	2.1
$\alpha = 0.3$	0.3	1.8	2.1	2.4
$\alpha = 0.4$	0.4	2.1	2.4	2.7
$\alpha = 0.5$	0.5	2.4	2.7	3.0
$\alpha = 0.6$	0.6	2.7	3.0	3.3
$\alpha = 0.7$	0.7	3.0	3.3	3.6
$\alpha = 0.8$	0.8	3.3	3.6	3.9
$\alpha = 0.9$	0.9	3.6	3.9	4.2
$\alpha = 1.0$	1.0	3.9	4.2	4.5

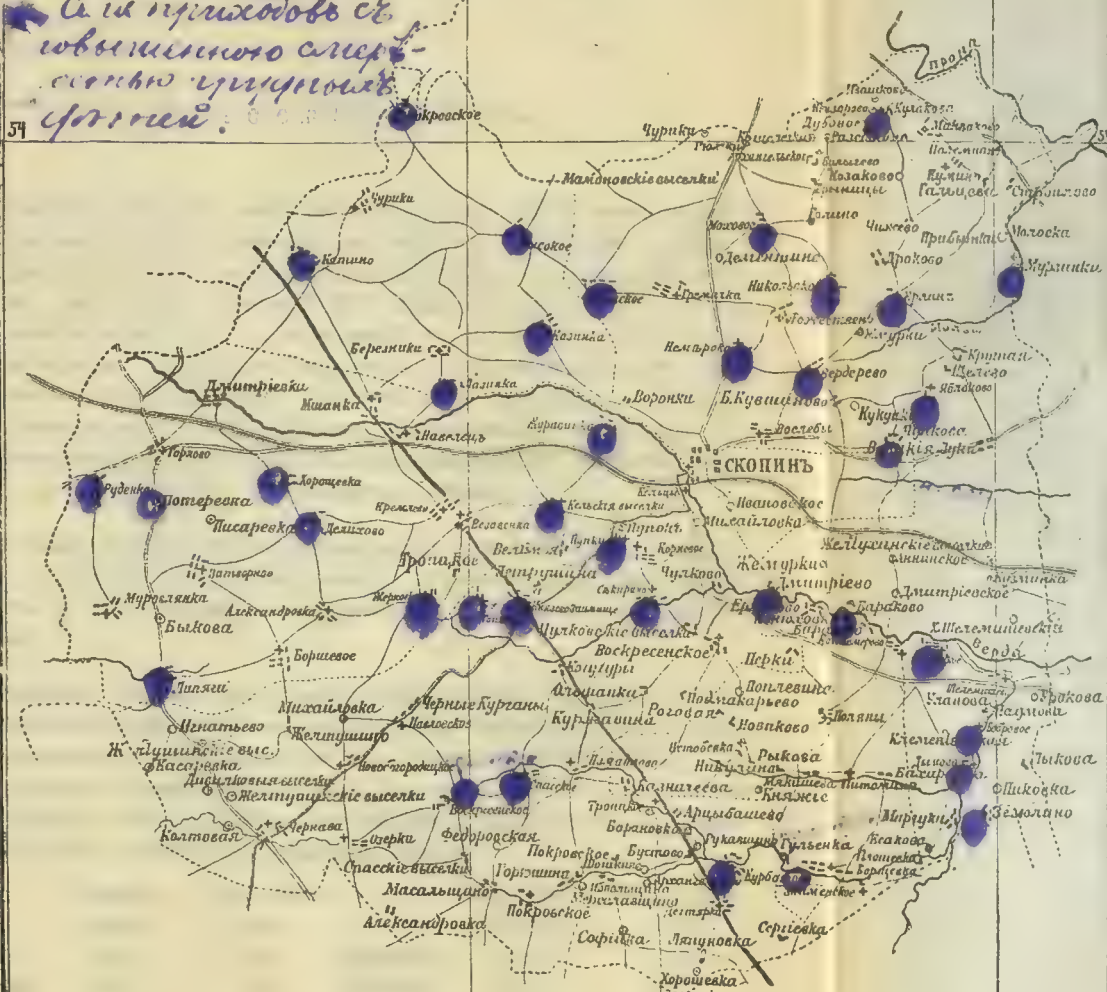
The data shows that the measurements increase linearly with the parameter  $\alpha$ . The slope of the linear relationship is approximately 0.5. The intercept of the linear relationship is approximately 1.0. The data points are shown in the table above.

# Скопинский уездъ

и их приходовъ съ  
повышеніемъ степе-  
нью утѣпленія  
зрѣлостей.

54

57



МАСШТАБЪ

0 5 10 15 ВЕРСТЪ 57

UNIT 11: THE HISTORY OF THE UNITED STATES

1. The first settlers of the United States were the Pilgrims.

2. The Pilgrims came to America in 1620.

3. They founded the Plymouth colony.

4. The Pilgrims were persecuted in England.

5. They sought religious freedom in America.

6. The Pilgrims signed the Mayflower Compact.

7. This document established the first form of self-government.

8. The Pilgrims were joined by other settlers.

9. These settlers included the Puritans.

10. The Puritans also sought religious freedom.

11. They founded the Massachusetts Bay colony.

12. The Puritans were also persecuted in England.

13. They sought religious freedom in America.

14. The Puritans signed the Mayflower Compact.

15. This document established the first form of self-government.

16. The Puritans were joined by other settlers.

17. These settlers included the Pilgrims.

18. The Pilgrims also sought religious freedom.

19. They founded the Plymouth colony.

20. The Pilgrims were also persecuted in England.

21. They sought religious freedom in America.

22. The Pilgrims signed the Mayflower Compact.

23. This document established the first form of self-government.

24. The Pilgrims were joined by other settlers.

25. These settlers included the Puritans.

26. The Puritans also sought religious freedom.

27. They founded the Massachusetts Bay colony.

28. The Puritans were also persecuted in England.

29. They sought religious freedom in America.

## С п а с с к и й у ѣ з д ъ .

Спасскій уѣздъ по смертности грудныхъ дѣтей представляется *наиболѣе неблагополучнымъ*; онъ имѣетъ коэффициентъ смертности грудныхъ дѣтей болѣе высокій среди другихъ уѣздовъ губерніи, именно 28,1 противъ 26,9 общегубернскаго. Это тѣмъ болѣе замѣчательно, что рождаемость въ Спасскомъ уѣздѣ вовсе не болѣе высокая по сравненіи съ другими уѣздами, она даже ниже общегубернской, достигая 44,7 населенія, противъ 45,9 населенія-же во всей губерніи. Слѣдовательно, въ этомъ отношеніи мы замѣчаемъ обратное соотношеніе данныхъ чѣмъ въ только что разсмотрѣнномъ Скопинскомъ уѣздѣ.

Сейчасъ указанное соотношеніе между рождаемостью и смертностью грудныхъ дѣтей, указываетъ, что повышеніе послѣдней зависитъ не отъ состоянія рождаемости, а отъ какой-то другой причины.

Таковой можетъ быть менѣе благопріятное распредѣленіе рождаемости дѣтей въ Спасскомъ уѣздѣ по мѣсяцамъ и сезонамъ года, именно въ томъ отношеніи, что здѣсь въ лѣтніе мѣсяцы можетъ родиться дѣтей относительно больше, чѣмъ это замѣчается по даннымъ во всей губерніи. Вотъ свѣдѣнія, указывающія на присутствіе этого явленія въ Спасскомъ уѣздѣ.

Спасскій уѣздъ.		Вся губернія.		Спасскій уѣздъ.		Вся губернія.	
Январь	8,7	9,3	Сентябрь	10,4	9,3		
Февраль	6,5	7,2	Октябрь	12,0	10,7		
Мартъ	5,6	6,9	Ноябрь	9,0	8,1		
Апрѣль	4,8	6,6	Декабрь	6,7	6,6		
Май	6,0	7,0	Зима	21,9	23,1		
Іюнь	8,3	8,8	Весна	16,4	20,5		
Іюль	10,6	9,8	Лѣто	30,3	28,3		
Августъ	11,4	9,7	Осень	31,4	28,1		

Соотвѣтственно съ этимъ неблагопріятнымъ обстоятельствомъ, мы имѣемъ въ Спасскомъ уѣздѣ и сравнительное (съ общегубернскими данными) повышеніе смертности грудныхъ дѣтей именно въ лѣтніе мѣсяцы, какъ это видно изъ слѣдующихъ сопоставленій.

	Спасскій уѣздъ.	Вся губер- нія.		Спасскій уѣздъ.	Вся губер- нія.
Январь	6,7	7,0	Сентябрь	5,3	5,7
Февраль	5,5	5,6	Октябрь	6,3	5,7
Мартъ	6,5	6,9	Ноябрь	7,1	6,2
Апрѣль	5,7	6,4	Декабрь	6,4	6,0
Май	6,2	7,2	Зима	18,6	18,6
Іюнь	15,0	16,5	Весна	18,4	20,5
Іюль	19,3	17,1	Лѣто	44,3	43,3
Августъ	10,0	9,7	Осень	18,7	17,6

Но едва ли повышеніе смертности грудныхъ дѣтей въ Спасскомъ уѣздѣ всецѣло зависитъ отъ неблагопріятнаго посезоннаго типа рождаемости; весьма возможно, что есть еще сильныя причины въ какихъ-либо бытовыхъ условіяхъ жизни населенія, особенно неблагопріятно складывающихся для жизни самыхъ маленькихъ дѣтей; на эту мысль наводитъ то обстоятельство, что въ Спасскомъ уѣздѣ смертность новорожденныхъ особенно высока, она выше, чѣмъ гдѣ-либо въ другомъ уѣздѣ губерніи и выше средней губернской на 3,1%; вотъ сравнительныя данныя о величинѣ смертности грудныхъ дѣтей по мѣсяцамъ прожитой ими жизни въ Спасскомъ уѣздѣ и во всей губерніи.

	Спасскій уѣздъ.	Вся губернія.
Умерло въ возрастѣ 0—1 мѣс.	23,1	20,0
„ „ „ 1—3 „	20,4	21,7
„ „ „ 3—6 „	23,1	23,9
„ „ „ 6—12 „	33,4	34,4

По каждому году въ отдѣльности смертность грудныхъ дѣтей въ Спасскомъ уѣздѣ представляется въ такомъ видѣ:

	Родилось.	Умерло въ грудномъ возрастѣ.	% смертности грудныхъ дѣтей къ родившимся.	
1901	8373	2627	8,8	31,4
1902	8525	2399	8,0	28,1
1903	8596	2326	7,0	27,1

1904	8655	2208	25,5
1905	8185	2479	30,3
1906	8789	2355	26,8

Итого 51123 14394 28,2

Въ этомъ распредѣленіи особеннаго чего и либо для Спаскаго уѣзда не отмѣчается. Какъ и въ большинствѣ уѣздовъ наиболѣе неблагополучными годами являются 1901 и 1905, а наименѣе неблагополучнымъ 1904-ый.

Число приходовъ съ повышенной противъ общегубернской смертностью грудныхъ дѣтей достигаетъ 40 изъ общаго числа 78 ихъ. Вотъ эти приходы:

1-ая группа (смертность 30 и болѣе ‰)	2-ая группа (смертность 28—30 ‰)	3-я группа (смертность 26,9—28 ‰)
1. Муратово. . . 47,8	28. Дегтяное . . . 30,0	37. Крутицы . 27,8
2. Панины Пруды. 39,4	29. Бѣльское . . . 30,0	38. Орѣхово . 27,8
3. Селезнево . . 37,6	30. Сасыкино . . . 29,7	39. Березево . 27,2
4. Степановское . 37,6	31. Ярустово . . . 29,7	40. Лакаша . 27,2
5. Заполье . . . 36,9	32. Кидусово . . . 29,5	
6. Михаил . . . 36,1	33. Киряцы . . . 29,3	
7. Санское . . . 35,6	34. Городное . . . 29,3	
8. Срезнево . . . 35,4	35. Климент. Пог. . . 29,1	
9. Борисково . . 35,1	36. Гавриловское . . 28,3	
10. Новоселки . . 34,8		
11. Собчаково . . 33,9		
12. Уржа . . . . 33,5		
13. Сушки . . . . 33,4		
14. Тимошкино . . 33,2		
15. Веретье . . . . 33,0		
16. Федотьево . . 32,9		
17. Городковичи . . 32,9		
18. Петровичи . . 32,7		
19. Константиново . 31,9		
20. Желудево . . . 31,6		
21. Лунино Городск. 31,2		
22. Деревенское . . 31,1		
23. Ирпы . . . . 31,0		
24. Новики . . . . 30,6		
25. Бардаково . . . 30,5		
26. Н. Киструсь . . 30,4		
27. Сановка . . . . 30,0		

По отношенію ко всему числу родившихся и умершихъ грудныхъ дѣтей во всемъ уѣздѣ число таковыхъ въ данныхъ приходахъ представляется въ такомъ видѣ:

	<i>Родилось.</i>		<i>Умерло грудныхъ дѣтей,</i>	
	<i>Всего.</i>	<i>%.</i>	<i>Всего.</i>	<i>%.</i>
Во всемъ уѣздѣ	51123	100	14394	100
Въ 40 приходахъ	30410	59,4	9698	67,5

Распределеніе рождаемости и смертности дѣтей по мѣсяцамъ и сезонамъ года, что представляется слѣдующей таблицей.....

*Рождаемость.*

<i>40 приходовъ. Весь уѣздъ.</i>			<i>40 приход. Весь уѣздъ.</i>		
Январь	8,7	8,7	Сентябрь	10,2	10,4
Февраль	6,2	6,5	Октябрь	11,9	12,0
Мартъ	5,7	5,6	Ноябрь	8,8	9,0
Апрѣль	5,0	4,8	Декабрь	6,5	6,7
Май	6,3	6,0	Зима	21,5	21,9
Іюнь	8,5	8,3	Весна	16,9	16,4
Іюль	10,8	10,6	Лѣто	30,7	30,3
Августъ	11,4	11,4	Осень	30,9	31,4

*Смертность.*

<i>40 приходовъ. Весь уѣздъ.</i>			<i>40 приходовъ. Весь уѣздъ.</i>		
Январь	6,4	6,7	Сентябрь	5,6	5,8
Февраль	5,4	5,5	Октябрь	6,3	6,3
Мартъ	6,4	6,5	Ноябрь	7,0	7,1
Апрѣль	5,5	5,7	Декабрь	6,4	6,4
Май	5,9	6,2	Зима	18,1	18,6
Іюнь	14,9	15,0	Весна	17,8	18,4
Іюль	19,5	19,3	Лѣто	45,2	44,3
Августъ	10,7	10,0	Осень	18,9	18,7

особенно большихъ отличій отъ общеуѣзнаго типа не представляетъ, такъ что приходится искать не въ этомъ ближайшую причину неблагополучія данныхъ 40 приходовъ.



Что касается до состоянія смертности новорожденныхъ дѣтей, то въ перечисленныхъ 40 приходахъ она по сравненіи съ общеуѣзднымъ состояніемъ, повышена, слѣдуя общему правилу, т. е. гдѣ повышена смертность грудныхъ дѣтей, тамъ повышена смертность новорожденныхъ. Вотъ сравнительныя данныя:

		до приходовъ.	Весь уѣздъ.
Умерло въ возрастѣ 0—1 м.		25,4	23,1
" " " 1—3 "		20,2	20,4
" " " 3—6 "		22,5	23,1
" " " 6—12 "		31,9	33,4

Распредѣленіе смертности грудныхъ дѣтей въ 40 неблагополучныхъ приходахъ за каждый годъ въ отдѣльности изслѣдуемаго періода представляется въ такомъ видѣ:

	Родилось.	Умерло грудныхъ дѣтей.	% умершихъ къ род.
1901	5000	1784	35,7
1902	5067	1667	32,9
1903	5115	1565	30,6
1904	5150	1476	28,5
1905	4857	1693	34,9
1906	5221	1513	29,0
Итого	30410	9693	31,9

Здѣсь никакой особенности не отмѣчается, въ общемъ повторяются такія-же колебанія, какъ во всемъ уѣздѣ.

Обозрѣвая распредѣленіе неблагополучныхъ приходовъ по территоріи уѣзда, замѣчаемъ, что наибольшее число ихъ сосредоточилось по теченіи р. Оки и по сѣверной границѣ уѣзда. Неблагополучные приходы представляются сосѣдними между собою, т. е. составляютъ нѣсколько большей или меньшей величины районовъ (см. картограмму).



Таблица 1-ая

Свѣдѣнія о родившихся и умершихъ въ 1901—  
1906 г. г. грудныхъ дѣтяхъ въ Спасскомъ  
уѣздѣ по приходамъ.

Приходы.	Рожденія.			Смертность дѣтей до года.								Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола	По мѣсядамъ.				По поламъ.				% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3 — 6 мѣсц.	6 — 12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.								
1. Александровское.	38	42	80	7	2	4	3	7	9	16	20,0	8	5	3	1	5	4	
2. Бардаково . . .	271	251	522	30	44	41	44	85	74	159	30,5	72	45	38	42	33	54	
3. Березово . . .	369	355	724	39	47	43	68	108	89	197	27,2	86	70	44	35	41	86	
4. Борисово . . .	225	236	461	41	44	42	38	83	79	162	35,1	54	42	31	30	40	45	
5. Борокъ . . . .	154	145	299	24	18	20	18	42	33	75	25,1	14	21	20	22	22	20	
6. Бѣльское . . .	465	437	902	20	63	69	119	147	124	271	30,0	90	50	49	69	87	82	
7. Веретье . . . .	282	340	622	60	46	41	58	108	97	205	33,0	44	44	33	34	64	80	
8. Верхній Рясн .	335	319	654	23	26	35	55	70	69	139	21,3	79	60	47	36	29	70	
9. Выжелѣсь . . .	181	177	358	8	18	13	44	48	35	83	23,2	30	14	11	11	13	15	
10. Выжелѣсь . . .	170	175	345	19	18	18	25	42	38	80	23,2	31	20	26	12	19	22	
11. Гавриловское .	696	627	1323	89	73	87	125	185	189	374	28,3	155	112	73	83	96	99	
12. Гарицы . . . .	391	329	720	41	42	40	71	117	77	194	26,9	51	28	21	30	24	56	
13. Городецъ . . .	193	208	401	7	12	22	28	39	30	69	17,2	28	22	17	15	8	24	
14. Городковичи . .	224	207	431	32	32	36	42	75	67	142	32,9	32	23	26	26	25	35	
15. Городное . . . .	277	299	576	52	37	32	48	73	96	169	29,3	41	53	52	41	48	49	
16. Губкино . . . .	162	159	321	22	14	18	30	45	39	84	26,2	28	28	22	17	30	24	
17. Дегтяное . . . .	511	517	1028	104	46	52	106	154	154	308	30,0	54	40	42	19	44	109	
18. Деревенское . .	599	528	1127	101	64	69	117	186	165	351	31,1	66	45	50	39	45	81	
19. Добрый Сотъ .	235	252	487	22	30	23	34	67	42	109	22,4	49	42	42	30	30	51	
20. Желудево . . .	391	355	746	41	53	46	96	133	103	236	31,6	65	50	43	44	51	62	
21. Жерновнище . .	959	898	1857	48	97	120	172	239	198	437	23,5	173	151	144	118	123	150	
22. Задубровье . .	300	332	632	8	23	30	55	55	61	116	18,4	60	34	28	25	28	43	

И о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
12	9	8	1	80	4	3	—	—	1	—	3	2	—	—	—	3	16
36	51	28	33	522	14	10	8	6	15	36	27	5	6	12	11	9	159
68	60	55	43	724	11	3	6	14	10	35	52	24	9	14	9	10	197
33	40	24	13	461	6	11	6	5	7	23	54	24	8	7	7	4	162
25	28	36	19	299	8	3	3	3	6	9	13	8	3	6	5	8	75
75	73	86	69	902	13	4	12	6	9	58	78	42	14	13	8	14	271
58	61	48	36	622	9	4	18	16	11	34	38	28	11	9	17	10	205
57	65	41	56	654	8	7	11	9	10	22	29	10	6	9	7	11	139
46	67	56	13	358	2	9	9	4	—	15	18	7	4	2	7	6	83
34	48	34	20	345	7	3	7	9	5	16	21	1	4	1	4	2	80
109	142	119	65	1323	21	24	22	17	23	47	90	51	19	12	20	28	374
98	93	73	52	720	14	17	11	10	13	23	40	25	10	10	9	11	194
50	51	46	23	401	6	4	3	4	1	13	10	9	3	5	7	4	69
55	53	31	28	431	12	5	5	12	9	10	34	24	8	7	8	8	142
46	44	53	34	576	10	9	8	18	14	14	40	21	7	9	12	7	169
25	32	25	30	321	5	2	7	9	4	18	13	6	3	5	8	4	84
119	139	96	64	1028	20	17	23	24	14	33	48	48	26	20	16	19	308
154	176	121	64	1127	18	21	18	16	13	58	79	40	20	24	26	20	351
42	45	33	38	487	12	4	3	8	9	19	20	6	—	8	10	10	109
81	93	66	48	746	10	9	15	11	14	40	56	19	11	19	17	15	236
165	183	131	165	1857	38	22	21	24	33	83	98	29	20	18	24	25	437
70	92	81	31	632	10	6	10	5	11	13	22	9	3	5	10	12	116

Приходы.	Рождения.			Смертность дѣтей до года.									% умершихъ до 1 года. къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д					
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			I.	II.		III.	IV.	V.	VI.		
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.									
23. Заполье . . .	374	387	761	75	52	48	106	151	130	281	36,9	76	56	47	34	54	59		
24. Иванково . . .	131	123	254	19	8	12	10	28	21	49	19,3	26	9	17	13	13	17		
25. Ижевское . . .	227	204	431	19	24	29	28	62	38	100	23,2	47	36	30	20	30	29		
26. Ижевское . . .	92	104	196	5	6	9	14	17	17	34	17,3	18	12	13	12	8	13		
27. Ижевское . . .	115	117	232	17	12	13	10	22	30	52	22,4	15	24	14	9	17	16		
28. Инякино . . .	663	624	1287	54	67	86	140	197	150	347	27,0	126	102	68	77	77	116		
29. Ирцы . . . .	338	343	681	51	29	45	86	123	88	211	31,0	78	53	56	45	47	46		
30. Исады . . . .	311	318	629	25	31	36	61	76	77	153	24,3	70	59	33	23	39	44		
31. Кутуково . . .	72	49	121	3	7	8	11	11	18	29	24,0	19	11	9	1	10	16		
32. Кидусаль . . .	275	297	572	30	34	56	49	94	75	169	29,5	48	37	45	48	38	37		
33. Кярицы . . .	236	205	441	31	32	32	34	79	50	129	29,3	40	26	42	32	26	46		
34. Климентовскій Погостъ . . . . .	660	635	1295	76	97	84	120	216	161	377	29,1	149	106	115	81	92	120		
35. Константиново .	453	409	862	92	66	51	66	161	114	275	31,9	57	26	29	17	26	77		
36. Красильники .	165	153	318	7	11	14	26	22	36	58	18,2	30	28	22	24	25	23		
37. Красный Холмъ.	491	473	964	22	54	84	98	139	119	258	26,8	63	66	51	37	59	99		
38. Крутицы . . .	399	390	789	46	48	61	64	123	96	219	27,8	50	34	25	38	46	72		
39. Лакаша . . . .	272	272	544	51	31	27	39	75	73	148	27,2	63	48	35	30	32	43		
40. Лунино . . . .	233	212	445	30	27	29	53	72	67	139	31,2	30	16	21	8	25	27		
41. Малышево . . .	66	72	138	5	3	8	4	12	8	20	14,5	10	8	8	7	13	8		
42. Михаилъ . . . .	339	348	687	70	45	55	78	147	101	248	36,1	52	37	37	28	55	62		
43. Муратово . . .	75	59	134	23	12	14	15	27	37	64	47,8	19	13	12	6	6	10		
44. Надѣино . . .	110	117	227	4	7	10	13	17	17	34	15,0	11	6	5	14	2	11		

м о с т ь						Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
III.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё-го.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё-го.
74	86	85	59	52	761	25	14	33	11	28	52	38	13	11	19	17	20	281
22	33	44	22	12	254	—	7	2	5	2	3	17	6	1	1	3	2	49
34	36	49	45	33	431	8	3	11	5	9	12	10	10	6	5	13	8	100
25	16	35	23	10	196	2	—	1	2	2	1	7	2	2	3	2	10	34
24	22	31	23	10	232	5	4	5	6	1	7	7	1	4	5	4	3	52
25	141	120	94	118	1287	30	18	18	20	20	63	65	32	16	15	28	22	347
62	57	67	56	56	681	24	14	15	10	12	22	36	21	16	16	15	10	211
67	61	73	51	39	629	10	12	13	8	8	26	21	12	11	7	11	14	153
7	13	11	11	3	121	—	1	—	3	6	4	5	1	1	5	—	3	29
46	55	63	58	38	572	7	12	5	7	5	34	50	25	9	6	6	3	169
36	33	47	47	27	441	6	3	9	9	13	33	20	5	12	7	4	8	129
13	102	132	80	93	1295	24	13	19	23	28	70	83	50	9	19	16	23	377
26	112	132	98	62	862	17	21	10	11	14	24	50	35	19	25	25	24	275
30	24	39	22	17	318	8	5	4	1	3	16	9	—	3	3	5	1	58
06	121	134	79	61	964	21	15	11	15	12	42	66	24	12	11	12	17	258
91	100	87	96	51	789	9	14	12	13	8	16	50	21	9	25	23	19	219
55	44	60	36	30	544	8	9	11	4	10	10	28	22	13	11	11	11	148
75	51	57	52	27	445	12	5	8	15	7	14	27	7	8	16	7	13	139
14	10	31	10	7	138	3	2	1	—	—	5	1	3	—	2	2	1	20
82	66	93	61	48	687	9	23	10	9	18	45	40	28	17	22	14	13	248
7	10	20	7	9	134	7	2	10	7	3	6	8	4	1	5	3	8	64
29	29	28	32	10	227	2	3	4	2	4	1	5	—	2	3	5	3	34



Приходы.	Рождения.			Смертность детей до года.						% умерших до 1 года къ 100 рожденіямъ.	Р о ж д						
	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	По мѣсяцамъ.				По поламъ.			I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.								Об. пола.
45. Новая-пустынь . . .	273	260	553	14	18	29	58	61	58	119	21,5	38	20	13	17	27	65
46. Новики . . . . .	369	339	708	67	50	40	60	118	99	217	30,6	78	56	62	40	50	56
47. Новоселы . . . . .	236	230	466	40	43	37	42	88	74	162	34,8	44	24	29	28	25	37
48. Новый киструсь . . .	382	321	703	51	48	45	70	122	92	214	30,4	70	44	37	30	41	65
49. Орѣхово . . . . .	278	248	526	31	39	30	45	82	63	145	27,6	45	26	22	32	30	33
50. Островни . . . . .	188	181	369	17	17	22	28	50	34	84	22,8	28	23	14	9	10	27
51. Павини Пруды . . . .	604	527	1131	137	72	128	109	247	199	446	39,4	68	52	41	46	59	92
52. Перкино . . . . .	321	297	618	40	37	43	44	82	82	164	26,5	68	48	36	46	40	64
53. Петровицы . . . . .	309	281	590	33	48	54	58	103	90	193	32,7	35	27	18	19	30	57
54. Половское . . . . .	324	335	659	12	19	45	87	79	84	168	24,7	68	57	32	28	47	58
55. Савское . . . . .	899	848	1747	199	103	119	201	339	283	622	35,6	111	17	28	38	37	89
56. Сяновка . . . . .	512	504	1016	77	55	80	93	153	152	305	30,0	67	60	55	49	58	84
57. Сасыкино . . . . .	582	550	1132	48	44	91	153	186	150	336	29,7	131	94	54	61	86	92
58. Селезнево . . . . .	62	55	117	6	9	13	16	26	18	44	37,6	15	10	7	6	7	13
59. Собчаково . . . . .	233	227	460	30	29	41	56	83	73	156	33,9	39	34	38	17	37	87
60. Срезнево . . . . .	207	208	415	46	38	18	45	70	77	147	35,4	25	29	20	14	27	46
61. Старый Киструсь . . .	335	306	641	4	19	31	58	59	53	112	17,5	42	39	26	25	36	53
62. Старая Рязань . . . .	219	197	516	23	8	15	31	41	36	77	18,5	29	42	28	18	30	29
63. Стариково . . . . .	106	77	183	9	11	5	7	24	8	32	17,5	15	9	2	6	5	12
64. Старо-Рязань-Го- родище . . . . .	179	178	357	16	12	19	27	40	34	74	20,7	42	33	16	14	20	25
65. Степановское . . . . .	195	164	359	34	34	30	37	66	69	135	37,6	44	27	24	29	32	51
66. Сушки . . . . .	550	541	1091	113	72	69	110	202	162	364	33,4	102	61	77	62	82	83

М О С Т Ь.					Смертность дѣтей отъ 0 —1 года.													
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	
74	57	60	34	553	6	13	11	11	6	18	25	6	9	3	4	7	119	
45	65	42	55	708	18	16	12	18	8	34	42	32	12	8	10	7	217	
46	55	44	38	466	15	5	7	11	14	17	35	16	6	15	9	12	162	
76	102	53	22	703	10	10	10	18	15	23	32	26	15	18	23	14	214	
70	69	54	28	526	12	12	12	13	4	16	30	13	6	9	10	8	145	
43	43	38	28	369	7	7	5	6	4	11	22	8	1	5	2	6	84	
140	134	81	71	1131	29	21	33	20	30	76	91	45	23	19	18	41	446	
54	56	31	37	618	5	7	12	11	16	36	25	12	6	11	16	7	164	
70	71	51	50	590	17	11	20	16	10	25	32	18	3	11	13	17	193	
53	84	65	45	659	15	8	13	11	16	29	37	12	6	7	5	4	163	
254	329	217	162	1747	50	31	48	36	38	54	86	69	51	52	64	43	622	
151	142	90	48	1016	24	19	25	22	16	50	47	30	19	15	20	18	305	
125	128	90	35	1132	20	16	15	13	22	55	65	23	30	28	33	16	336	
6	11	8	10	117	5	4	3	1	3	5	10	2	—	2	2	7	44	
40	60	36	30	460	13	13	13	7	6	26	26	22	8	5	7	10	156	
45	45	44	30	415	8	6	10	11	15	19	18	12	11	13	14	10	147	
78	83	74	49	641	11	9	9	9	9	12	24	5	3	6	6	9	112	
29	59	32	36	416	7	6	6	4	6	7	10	3	3	6	8	11	77	
30	33	10	14	183	—	1	2	1	—	7	7	5	1	5	2	1	32	
43	37	22	29	357	4	1	4	3	6	8	12	7	4	13	9	3	74	
21	30	24	23	359	7	6	11	9	9	28	27	12	5	6	9	6	135	
106	138	77	71	1091	19	21	16	15	29	57	59	41	23	27	34	23	364	

Приходы.	Рожения.			Смертность дѣтей до года.								Р о ж д					
	Мальчиковъ. Дѣвочекъ. Об. пола.			По мѣсяцамъ.				По поламъ				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
				До 1 мѣс.	Отъ 1 до 3 мѣсц.	3—6 мѣсц.	6—12 м.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Об. пола.	% умершихъ до 1 года къ 100 рожденіямъ.						
67. Терехово . . .	220	229	449	24	18	23	20	37	48	85	18,9	27	21	20	12	16	27
68. Тимошкино . . .	423	436	859	56	45	88	96	142	143	285	33,2	64	38	31	31	34	63
69. Троице-Целеницы	448	472	920	50	55	53	77	119	116	235	25,5	74	84	54	51	73	96
70. Тыриковская Сло- бода . . . . .	315	300	615	53	37	37	43	101	69	170	27,6	59	50	42	17	23	54
71. Уржа . . . . .	233	259	492	56	27	31	51	89	76	165	33,5	41	44	37	23	34	48
72. Успенское . . .	496	502	998	33	37	52	85	114	93	207	20,7	104	101	86	67	67	57
73. Устанъ . . . .	506	494	1000	56	63	45	70	119	115	234	23,4	97	67	47	34	56	114
74. Шилово . . . .	179	169	348	8	19	19	34	43	37	80	23,0	40	19	24	24	19	27
75. Юшта . . . . .	577	560	1137	50	48	40	78	115	101	216	19,0	60	15	29	16	29	45
76. Ярустово . . .	554	543	1097	100	49	76	101	174	152	326	29,7	83	65	63	59	89	78
77. Федосея Пу- стынь . . . . .	255	244	499	41	25	16	26	53	55	108	21,6	21	7	7	10	22	48
78. Федотьево . . .	937	891	1828	152	140	131	179	317	285	602	32,9	163	165	142	105	140	182
Всего . . . . .	26031	25092	51123	3319	2932	3327	4816	7723	6671	14394	28,2	4439	3320	2857	2461	3063	4265

м о с т ь.					Смертность дѣтей отъ 0—1 года.												
IX.	X.	XI.	XII.	Всего.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всего.
70	59	52	21	449	3	4	9	6	5	10	18	6	—	6	11	7	85
99	119	95	72	859	22	20	16	13	12	48	53	23	11	12	38	17	285
79	98	67	80	920	15	13	14	16	25	40	34	26	8	19	13	12	235
52	71	46	42	615	10	6	12	10	6	16	34	24	19	11	13	9	170
41	39	40	37	492	11	6	12	10	6	41	41	12	7	5	11	3	165
92	98	77	43	998	11	13	22	21	11	24	41	17	10	10	18	9	207
109	110	83	48	1000	15	15	10	14	10	36	40	26	12	17	21	18	234
23	42	37	27	348	8	3	5	3	6	15	11	12	3	8	6	—	80
206	218	152	76	1137	14	9	18	6	23	24	21	18	14	27	17	25	216
83	135	113	93	1097	24	17	26	9	17	51	54	29	17	18	34	30	326
45	83	61	45	499	7	5	5	3	8	10	26	12	6	7	11	8	108
129	164	156	118	1828	24	44	50	26	34	111	116	58	31	32	38	38	602
5309	6150	4575	3405	51123	961	795	934	819	890	2165	2777	1442	760	902	1017	932	14394

Таблица 2-ая. Абсолютные данные о родившихся и умерших  
скаго уѣзда въ 1901

Группы.	Р о ж д а е м о с т ь.														С м е р		
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Все- го.	I.	II.	III.	
1-я Группа	1611	1138	1069	890	1164	1641	2097	2329	2068	2432	1709	1313	19461	435	372		
2-я Группа	791	583	535	483	606	718	896	844	747	903	742	518	8366	145	115		
3-я Группа	244	178	126	135	149	234	277	289	282	276	241	152	2583	40	38		
Итого	2646	1899	1730	1508	1919	2593	3270	3462	3097	3611	2692	1983	30410	620	525		

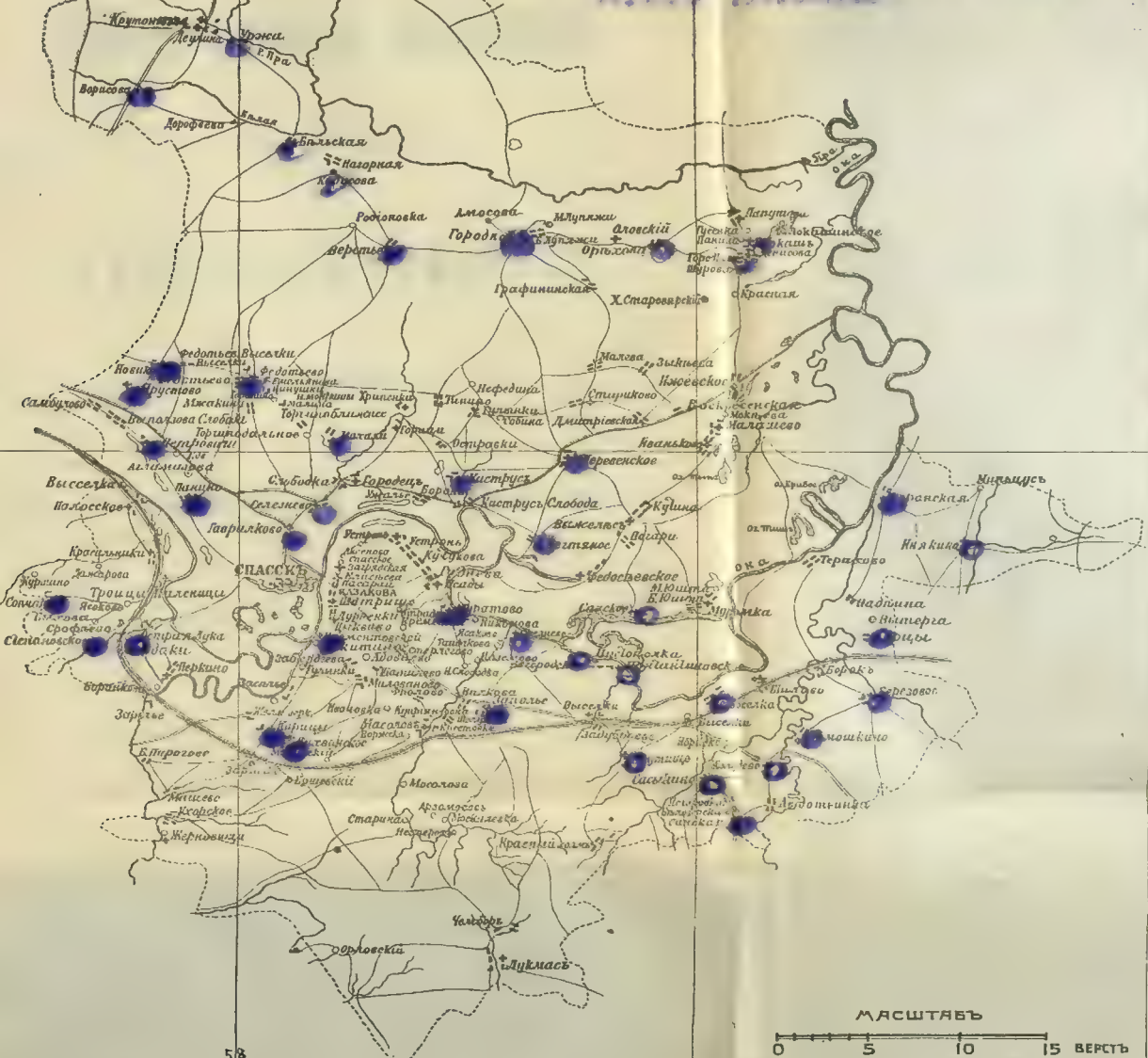
удныхъ дѣтяхъ по 40-ка неблагополучнымъ приходамъ Спас-  
06 г. г.

н о с т ь .									Рождаемость.					Смертность.				
V.	VI	VII.	vIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Всё- го.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всёго.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.	Всё- го.
396	978	1202	666	361	421	475	420	6530	4062	3123	6067	6209	19461	1227	1200	2846	1257	6530
145	395	528	294	143	132	149	148	2459	1892	1624	2458	2392	8366	408	410	1217	424	2459
32	77	160	80	37	59	53	48	709	574	410	800	799	2583	126	117	317	149	709
573	1450	1890	1040	541	612	677	616	9698	6528	5157	9325	9400	30410	1761	1727	4380	1830	9698





Генеральный план уезда  
съ населенными пунктами  
и дорогами





# Естественное движеніе

НАСЕЛЕНІЯ

РЯЗАНСКОЙ ГУБЕРНІИ

въ 1901—1906 г. г.

Часть III. Движеніе населенія въ волостныхъ районахъ.

INTERNATIONAL JOURNAL OF

STATISTICS

STATISTICS

STATISTICS

STATISTICS

## В в е д е н і е.

Первая часть настоящей работы была посвящена общему обзору санитарнаго состоянія цѣлой губерніи и ея уѣздовъ въ отдѣльности. Но такъ какъ не только губернія, какъ цѣлая административная единица, но и значительно меньшія ея части, уѣзды, представляются разнородными, и иногда до чрезвычайной степени, по характеру той или другой своей мѣстности, именно въ климатологическомъ отношеніи, и еще болѣе по бытовымъ условіямъ жизни населенія, экономическаго его состоянія и т. п., то для уясненія санитарнаго состоянія населенія, точнѣе для объясненія тѣхъ или другихъ фактовъ естественнаго движенія населенія является необходимымъ разбить уѣзды на иныя, меньшія единицы; при такомъ дробленіи, несомнѣнно, территоріальныя единицы получаютъ большую однородность. Искусственно создавать такое дробленіе не представляется возможнымъ или, по крайней мѣрѣ, весьма затруднительно, почему при статистическихъ изслѣдованіяхъ уѣзды дробятъ на слѣдующую по нисходящей степени административную единицу, т. е. на волости, для которой и даютъ тѣ или иныя характеристическіе показатели. Такому порядку послѣдуемъ и мы въ своемъ статистическомъ изслѣдованіи естественнаго движенія населенія Рязанской губерніи.

Изслѣдованіе естественнаго движенія по волостнымъ районамъ, собственно, должно было бы составить второй выпускъ работы, но по особымъ обстоятельствамъ, а, именно, ввиду неимѣнія въ свое время нужнаго матеріала для этой работы, во избѣжаніе полной пріостановки послѣдней, второй выпускъ былъ посвященъ поприходскому обзору дѣтской смертности, а поволостной обзоръ естественнаго движенія населенія пришлось отложить до настоящаго, третьяго выпуска. (\*)

(\*) Предыдущіе выпуски печатались по мѣрѣ окончанія составленія ихъ.

Необходимо объяснить, что волостные районы, о которых говорится въ этомъ выпускѣ, далеко не всегда въ точности совпадаютъ по составу своихъ селеній съ административными волостями. Въ силу того обстоятельства, что данныя по движенію населенія представляютъ суммарныя свѣдѣнія по цѣлому приходу, а селенія прихода часто относятся къ разнымъ волостямъ, а иногда даже и уѣздамъ, — волей неволей, пришлось создавать, такъ сказать, искусственные волостные районы. Въ этихъ случаяхъ обычно придерживаются разныхъ системъ: во первыхъ, относятъ приходъ, состоящій изъ селеній разныхъ волостей, къ той волости, населенія которой въ данномъ приходѣ больше, чѣмъ населенія другой волости и, во вторыхъ, относятъ приходъ къ той волости, къ которой относится село даннаго прихода. Первый методъ точнѣе, второй проще. Мы слѣдовали второму методу.

Такимъ образомъ, наши волостные районы могутъ быть или больше или меньше административныхъ волостей, но, конечно, не въ значительной степени, не препятствующей дѣлать выводы и характеристику волостей.

Пригородныя слободы вовсе не вошли въ настоящій обзоръ. Хотя населеніе этихъ слободъ обыкновенно относится къ крестьянскому населенію, но близость города придаетъ бытовымъ условіямъ населенія specialный отпечатокъ, приближающій его къ бытовымъ условіямъ бѣднаго городского населенія. Поэтому, движеніе населенія пригородныхъ слободъ будетъ проанализировано при обзорѣ естественнаго движенія городского населенія Рязанской губерніи.

Обзоръ естественнаго движенія населенія волостныхъ районовъ касается общихъ главнѣйшихъ показателей санитарнаго состоянія населенія, а, именно, общей рождаемости, общей смертности и смертности дѣтей грудного возраста.

Въ своемъ изслѣдованіи мы не имѣемъ возможности выявить ту или другую связь между фактами естественнаго движенія населенія и тѣми или иными условіями его существованія въ изслѣдуемыхъ волостныхъ районахъ. Несомнѣнно, производство такой работы есть дѣло мѣстныхъ изслѣдованій, однако, нѣкоторый свѣтъ на сейчасъ указанную связь можно было бы бросить, если-бы мы располагали данными по экономическому обследованію населенія. Къ сожалѣнію, такое обследованіе по Рязанской губерніи производилось очень давно, именно въ семидесятыхъ

годахъ. Пользоваться такимъ устарѣлымъ матеріаломъ въ нашей работѣ представляется очень рискованнымъ въ смыслѣ объясненія какихъ-либо явленій естественнаго движенія населенія. Вслѣдствіе этого, волей-неволей, намъ приходится ограничить свою работу простымъ констатированіемъ фактовъ, отмѣчаемыхъ въ ниже печатаемыхъ таблицахъ.

Подвергать подробному анализу эти таблицы представлялось лишнимъ, такъ какъ въ этомъ случаѣ пришлось-бы указывать на тѣ явленія, которыя уже отмѣчались не разъ въ предыдущихъ выпускахъ. Дѣйствительно, даже поверхностный обзоръ этихъ таблицъ въ общемъ обнаруживаетъ это послѣднее, именно въ соотношеніяхъ между явленіями рождаемости, общей смертности и смертности грудныхъ дѣтей; такъ, напр., повышенная смертность грудныхъ дѣтей и въ волостныхъ районахъ обыкновенно совпадаетъ съ повышенной общею смертностью и повышенной рождаемостью. Есть, конечно, и исключенія, но они общаго правила не нарушаютъ. Для демонстраціи этого явленія мы сочли полезнымъ данныя таблицъ иллюстрировать діаграммами, благодаря которымъ явленія движенія населенія усваиваются легче и лучше, чѣмъ текстовое разъясненіе таблицъ и такая-же комбинація ихъ данныхъ.

Въ заключеніе считаемъ необходимымъ обратить вниманіе на слѣдующее обстоятельство. Въ предыдущихъ выпускахъ мы имѣли возможность брать среднюю численность населенія, вычисленную за шесть изслѣдуемыхъ лѣтъ. Это можно было сдѣлать на основаніи ежегодныхъ данныхъ губернскаго статистическаго комитета; въ настоящемъ выпускѣ, въ опредѣленіи численности населенія волостныхъ районовъ, этого сдѣлать, за отсутствіемъ нужныхъ данныхъ, рѣшительно не было возможности. Численность населенія волостныхъ районовъ опредѣлена по подсчету населенія каждаго селенія волости, какъ она (численность населенія) опредѣлялась въ „Спискѣ населенныхъ мѣстъ Рязанской губерніи“ на 1905-ый годъ, въ книгѣ, изданной губернскимъ статистическимъ комитетомъ. Благодаря такому обстоятельству, а также и тому, что при дробленіи цѣлаго на части точность учета (при несовершенствѣ нашихъ статистическихъ данныхъ о населеніи) ослабляется, роковымъ образомъ, является нѣкоторая разница въ коэффиціентахъ движенія населенія цѣлаго уѣзда, съ одной стороны—(опредѣленныхъ при общемъ вычисленіи коэффи-

ціентовъ по уѣзду въ вып. 1) и, съ другой, если-бы таковыя опредѣлялись при суммированіи давнихъ волостныхъ районовъ настоящаго выпуска. Только коэффициентъ для смертности грудныхъ дѣтей остается одинаково точенъ какъ въ данныхъ предыдущаго выпуска, такъ и въ настоящемъ, потому что онъ вычисляется не въ отношеніи къ населенію, а въ отношеніи къ числу родившихся; свѣдѣнія-же о послѣднихъ для волостныхъ районовъ, какъ и для цѣлаго уѣзда и цѣлой губерніи точны. Правда, бываетъ, что по какому либо приходу той или иной волости данныя о родившихся имѣются не за всѣ 6-ть лѣтъ, но это не имѣетъ значенія для вычисленія коэффициента смертности грудныхъ дѣтей, такъ какъ за годъ, по которому нѣтъ свѣдѣній о родившихся, обязательно нѣтъ свѣдѣній и объ умершихъ.

Рязань. Декабрь 1909 года.



## Д а н к о в с к і й у ѣ з д ъ .

Въ Данковскомъ уѣздѣ волостные районы имѣютъ большею частью по сравненіи съ общегубернскою (45,9‰) повышенную рождаемость; только въ 2-хъ районахъ, а именно въ Еропкинскомъ и Спѣшневскомъ она ниже общегубернской.

Тоже и общая смертность только въ 4-хъ районахъ, а именно въ Еропкинскомъ, Знаменскомъ, Кудрявскомъ и Одоевскомъ, ниже общегубернской (29,5‰), во всѣхъ же прочихъ она выше послѣдней.

Однако, весьма возможно, что при вычисленіи населенія волостныхъ районовъ произошелъ недочетъ населенія, по причинамъ, о которыхъ говорилось въ введеніи или, наоборотъ, пересчетъ его при поуѣздномъ и поуѣздномъ подсчетѣ, почему могло произойти искусственное преувеличеніе коэффициентовъ волостныхъ районовъ или преуменьшеніе общеуѣзднаго и общегубернскаго. Это, конечно, относится не къ одному Данковскому уѣзду, но и всѣмъ другимъ (см. введеніе).

Болѣе надежнымъ показателемъ, свободнымъ, какъ сказано въ введеніи, отъ недочетовъ, является показатель смертности грудныхъ дѣтей.

Выше общегубернскаго—таковой наблюдается: въ Баловневскомъ, Бигильдинскомъ, Ивановскомъ, Новоникольскомъ, Спѣшневскомъ, Хитровскомъ и Ягодновскомъ районахъ, почему эти районы и должны считаться особенно неблагополучными въ Данковскомъ уѣздѣ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905-го г.), смертности

Волостные районы.	Населеніе.			Родилося		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об.
Баловневскій . . .	1843	1809	3652	540	509	
Бигильдинскій . . .	2750	2854	5604	962	951	
Богословскій <sup>1)</sup> . . .	3793	3983	7776	—	—	
Домовскій . . .	4179	4097	8276	1306	1339	
Еропкинскій . . .	3566	3590	7156	955	942	
Змѣевскій . . .	2442	2313	4755	705	728	
Знаменскій . . .	3010	3029	6039	995	935	
Ивановскій . . .	2046	2027	4073	622	640	
Кочуровскій . . .	3265	3321	6586	1099	1017	
Кудрявскій . . .	1934	1909	3843	567	552	
Лошаковскій . . .	2122	2125	4247	645	610	
Мураевинскій . . .	2514	3555	6069	861	895	
Новоникольскій <sup>2)</sup> . . .	2914	2994	5908	860	833	
Одоевскій <sup>3)</sup> . . .	3698	3804	7502	1094	1105	
Острокаменскій . . .	3226	3172	6398	816	780	
Спѣшневскій . . .	1685	1461	3146	425	414	
Тепловскій . . .	4299	4377	8676	1316	1295	
Хитровскій . . .	3990	3905	7895	1101	1078	
Хрущевскій . . .	3563	3616	7179	1038	1000	
Ягодновскій . . .	2577	2445	5022	765	735	

<sup>1)</sup> Богословскій районъ состоитъ изъ 4-хъ пригородныхъ слободъ съ 4 прихо

<sup>2)</sup> Новоникольскій районъ имѣетъ данныя о родившихся и умершихъ по Перехв

<sup>3)</sup> Острокаменскій районъ имѣетъ данныя о родившихся и умершихъ по Остро

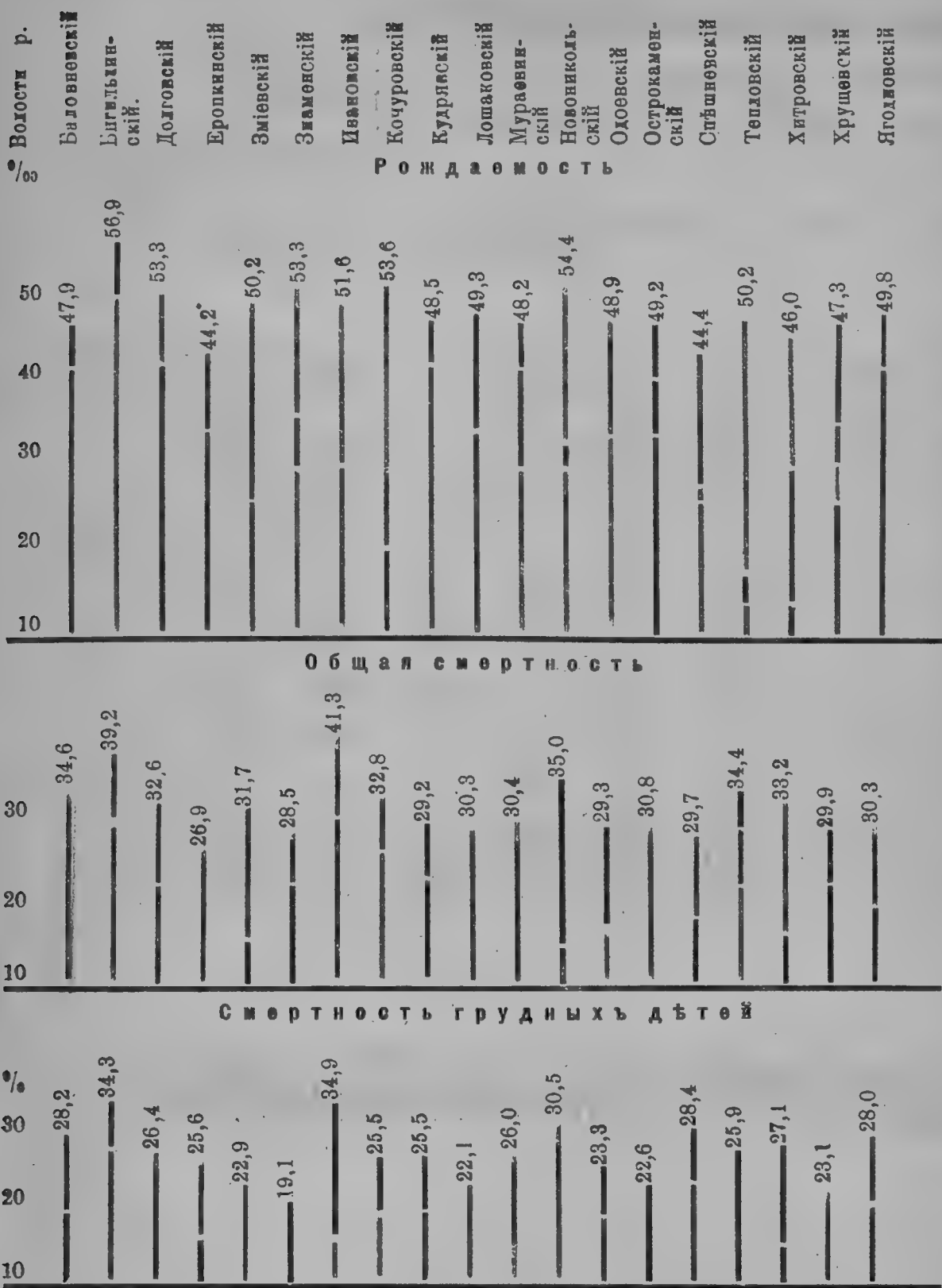
рождаемости волостныхъ районовъ Данковскаго уѣзда

У м е р л о.			Смертность дѣтей отъ 0—1 года.			Среднее за годъ.		На 1000 насе- ленія.		Изъ 100 ролив- шихся умираетъ до 12 мѣ- сяцевъ.
М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об. п.	Рож- дается.	Уми- раетъ.	Рож- дается.	Уми- раетъ.	
78	381	759	164	132	296	174,8	126,5	47,9	34,6	28,2
74	644	1318	358	299	657	318,8	219,7	56,9	39,2	34,3
21	797	1618	382	315	697	440,8	269,7	53,3	32,6	26,4
95	562	1157	277	208	485	316,2	192,8	44,2	26,9	25,6
59	446	905	173	155	328	238,8	150,8	50,2	31,7	22,9
79	455	1034	224	144	368	321,7	172,3	53,3	28,5	19,1
74	535	1009	220	221	441	210,3	168,2	51,6	41,3	34,9
13	582	1295	299	241	540	352,7	215,8	53,6	32,8	25,5
53	320	673	151	134	285	186,5	112,2	48,5	29,2	25,5
22	351	773	169	108	277	209,2	128,8	49,3	30,3	22,1
39	566	1105	243	214	457	292,7	184,2	48,2	30,4	26,0
45	541	1086	276	240	516	321,3	206,8	54,4	35,0	30,5
73	645	1318	296	216	512	366,5	219,7	48,9	29,3	23,3
03	466	969	196	164	360	314,6	197,0	49,2	30,8	22,6
96	265	561	131	107	238	139,8	93,5	44,4	29,7	28,4
08	884	1792	393	282	675	435,2	298,7	50,2	34,4	25,9
99	772	1571	311	279	590	363,2	261,8	46,0	33,2	27,1
48	639	1287	248	223	471	339,7	214,5	47,3	29,9	23,1
66	447	913	237	183	420	250,0	152,2	49,8	30,3	28,0

(и дер. Куликовки); отнесенъ къ городу.

скому приходу за 6 лѣтъ, по Сугробскому приходу за 6 лѣтъ, по Новоникольскому за 4 г.  
скому приходу за 6 лѣтъ, по Астаповскому за 6 лѣтъ, по Кругловскому за 4 года.

Діаграми рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ районовъ по Данковскому уѣзду.



## Егорьевскій уѣздъ.

Повышенная (по сравненію съ общегубернской — 46,9<sup>0</sup>/<sub>00</sub>) рождаемость въ Егорьевскомъ уѣздѣ наблюдается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Васильевскомъ, Горскомъ, Двоенскомъ, Дерсковскомъ, Дубровскомъ, Колычевскомъ, Коробовскомъ, Лекинскомъ, Лузгаринскомъ, Парыкинскомъ, Починковскомъ, Семеновскомъ, Середвиковскомъ, Старо-Васильевскомъ и Старовскомъ.

Повышенная общая смертность (по сравненію съ обще-губернской 29,5<sup>0</sup>/<sub>00</sub>) отмѣчается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Архангельскомъ, Васильевскомъ, Горскомъ, Двоенскомъ, Дерсковскомъ, Дубровскомъ, Колычевскомъ, Круговскомъ, Лекинскомъ, Лелечскомъ, Лузгаринскомъ, Парыкинскомъ, Петровскомъ, Починковскомъ, Семеновскомъ, Середниковскомъ, Старо-Васильевскомъ и Старовскомъ.

Повышенная смертность грудныхъ дѣтей по сравненію съ обще-губернской (26,9<sup>0</sup>/<sub>00</sub>) отмѣчается по слѣдующимъ волостнымъ районамъ: Бережковскомъ, Двоенскомъ, Дерсковскомъ, Дубровскомъ, Коробовскомъ, Лелечскомъ, Нечаевскомъ, Парыкинскомъ, Поминовскомъ, Починковскомъ, Семеновскомъ, Середниковскомъ и Старовскомъ.

Подробности въ таблицѣ и въ діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905-го г.), смертности и

Волостные районы.	Населеніе.			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об. п.
Архангельскій . . . . .	3335	3726	7061	912	922	1834
Бережковскій . . . . .	1816	1873	3689	519	424	943
Васильевскій . . . . .	2933	3262	6195	1007	960	1967
Горскій . . . . .	2776	3103	5879	796	832	1628
Двоенскій . . . . .	2927	2984	5911	933	889	1822
Дерсковскій . . . . .	2289	2430	4719	678	677	1355
Дубровскій . . . . .	2989	3128	6117	934	835	1769
Колычевскій . . . . .	1440	1572	3012	461	462	923
Коробовскій . . . . .	3910	3975	7885	1178	1107	2285
<sup>1)</sup> Круговскій . . . . .	2667	2803	5470	593	590	1183
Купляемскій . . . . .	5731	6174	11905	1645	1595	3240
Лекиевскій . . . . .	2715	2915	5630	977	989	1966
Лелечскій . . . . .	1215	1236	2451	298	282	580
Лузгаринскій . . . . .	4379	4528	8907	1354	1362	2716
Малиевскій . . . . .	1630	1797	3427	303	302	605
Нечаевскій . . . . .	6293	6436	12729	756	689	1445
Парыкинскій . . . . .	3154	3204	6358	1048	995	2043
Петровскій . . . . .	4196	4476	8672	1223	1160	2383
<sup>2)</sup> Поминовскій . . . . .	4877	5038	9915	1127	1406	2233
Почивковскій . . . . .	3325	3464	6789	1059	1030	2089
Раменскій . . . . .	4352	4569	8921	845	832	1717
Семеновскій . . . . .	2795	2870	5665	904	862	1766
Середниковскій . . . . .	2426	2460	4886	869	801	1670
Старо-Васильевскій . . . . .	3083	3446	6529	1389	1384	2773
<sup>3)</sup> Старовскій . . . . .	2482	2580	5062	721	717	1438
Троицкій . . . . .	2202	2314	4516	546	562	1108

<sup>1)</sup> Въ этомъ районѣ приходъ „Ксенофонтово“ имѣетъ данныя за „3 года“, а приходъ „Кривое“ за „2 года“.

<sup>2)</sup> Въ этомъ районѣ приходъ „Большое Грядино“ имѣетъ данныя за „2 года“ а приходъ „Малое Грядино“ за „3 года“.

<sup>3)</sup> Въ этомъ районѣ приходъ „Зворово“ имѣетъ данныя за „3 года“, а приходъ „Кривое“ за „2 года“.

## рождаемости волостных районов Егорьевского уезда.

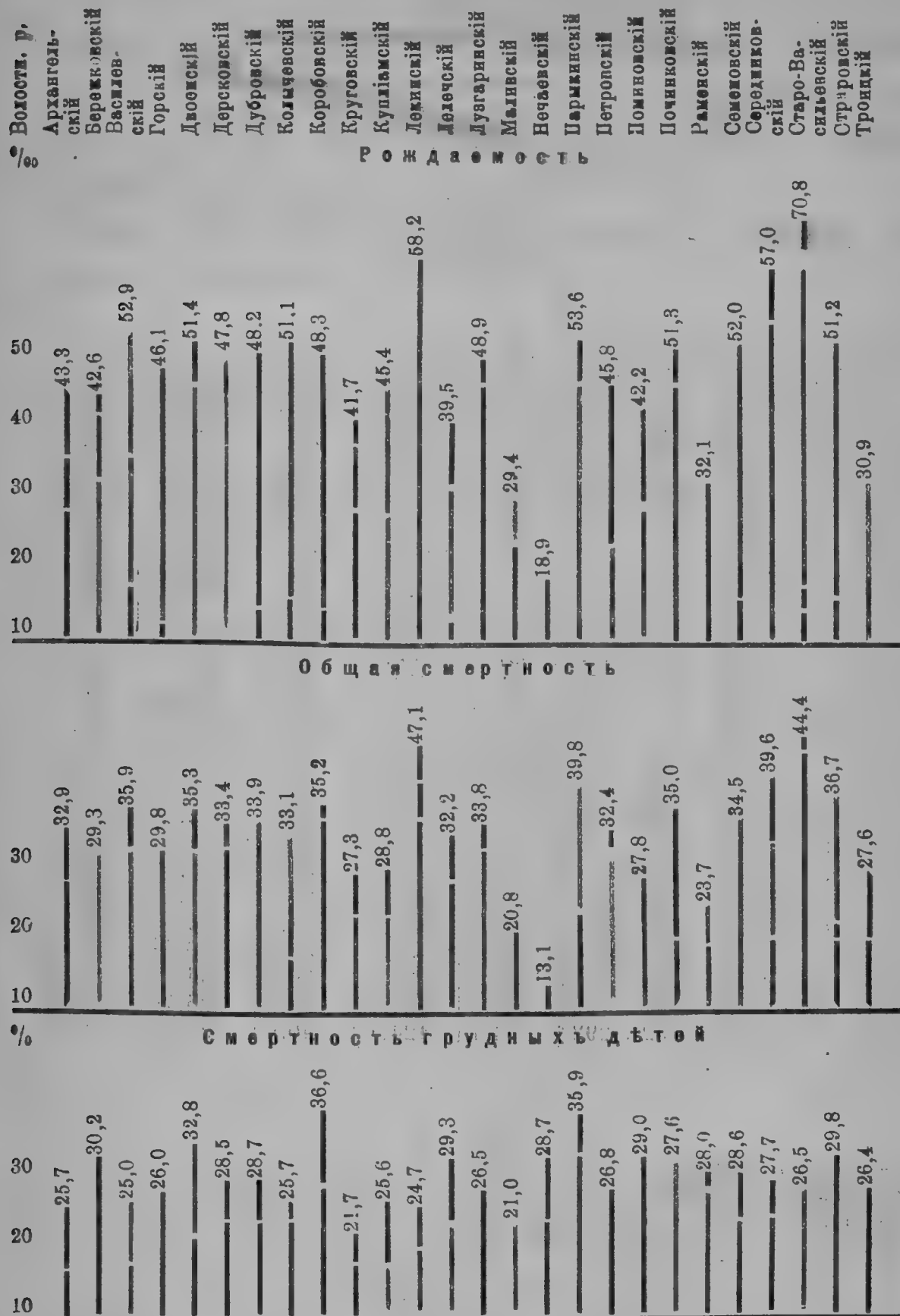
Умерло.			Смертность дѣтей отъ 0—1 годъ.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 насе- ленія.		Изъ 100 родив- шихся умираетъ до 12 мѣ- сяцевъ.
М.	Ж.	Об.п.	М	Д.	Об.п.	Рожда- ется.	Уми- раетъ.	Рожда- ется.	Уми- раетъ.	
07	687	1394	252	220	472	305,7	232,3	43,3	32,9	25,7
37	312	649	167	118	285	157,2	108,2	42,6	29,3	30,2
74	657	1331	266	226	492	327,8	221,8	52,9	35,8	25,0
36	516	1052	236	188	424	271,3	175,3	46,1	29,8	26,0
33	620	1253	327	270	597	303,7	208,8	51,4	35,3	32,8
74	472	946	206	180	386	225,8	157,7	47,8	33,4	28,5
32	613	1245	281	227	508	294,8	207,5	48,2	33,9	28,7
91	308	599	122	115	237	153,8	99,8	51,1	33,1	25,7
26	838	1664	452	384	836	380,8	277,3	48,3	35,2	36,6
93	385	778	136	121	257	228,0	149,3	41,7	27,3	21,7
68	990	2058	445	386	831	540,0	343,0	45,4	28,8	25,6
59	831	1590	245	240	485	327,7	265,0	58,2	47,1	24,7
49	225	474	97	73	170	96,7	79,0	39,5	32,2	29,3
30	879	1809	396	323	719	436,0	301,5	48,9	33,8	26,5
14	214	428	68	59	127	100,8	71,3	29,4	20,8	21,0
14	488	1002	224	190	414	240,8	167,0	18,9	13,1	28,7
87	730	1517	404	329	733	340,5	252,8	53,6	39,8	35,9
02	783	1685	359	280	639	397,2	280,8	45,8	32,1	26,8
87	734	1521	346	256	602	418,8	275,8	42,2	27,8	27,0
37	689	1426	315	261	576	348,2	237,7	51,3	35,0	27,6
77	591	1268	257	224	481	286,2	211,3	32,1	23,7	28,0
83	589	1172	272	233	505	294,3	195,3	52,0	34,5	28,6
95	567	1162	256	207	463	278,3	193,7	57,0	39,6	27,7
77	864	1741	391	343	734	462,2	290,2	70,8	44,4	26,5
20	517	1037	228	201	429	259,3	185,7	51,2	36,7	29,8
84	364	748	160	132	292	184,7	124,7	40,9	27,6	26,4

Горки и Круги" за 6 лѣтъ.

одъ „Власовское" за 6 лѣтъ.

е" за 6 лѣтъ.

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ районовъ Егорьевскаго у.





## З а р а й с к і й у ѣ з д ъ.

Въ Зарайскомъ уѣздѣ повышенная (по сравненію съ общегубернской—45,9<sup>0</sup>/<sub>00</sub>) рождаемость наблюдается въ немногихъ волостныхъ районахъ, а именно: въ Бѣлыническомъ и Пирочинскомъ.

Тоже и повышенная (по сравненію съ общегубернской—29,5<sup>6</sup>/<sub>00</sub>) общая смертность отмѣчается только въ 3-хъ волостныхъ районахъ, а именно: въ Бѣлыническомъ, Каринскомъ и Пирочинскомъ.

Повышенная (противъ общегубернской—26,9<sup>0</sup>/<sub>0</sub>) смертность грудныхъ дѣтей отмѣчается только въ Безпятковскомъ, Дѣдиновскомъ, Макѣевскомъ районахъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

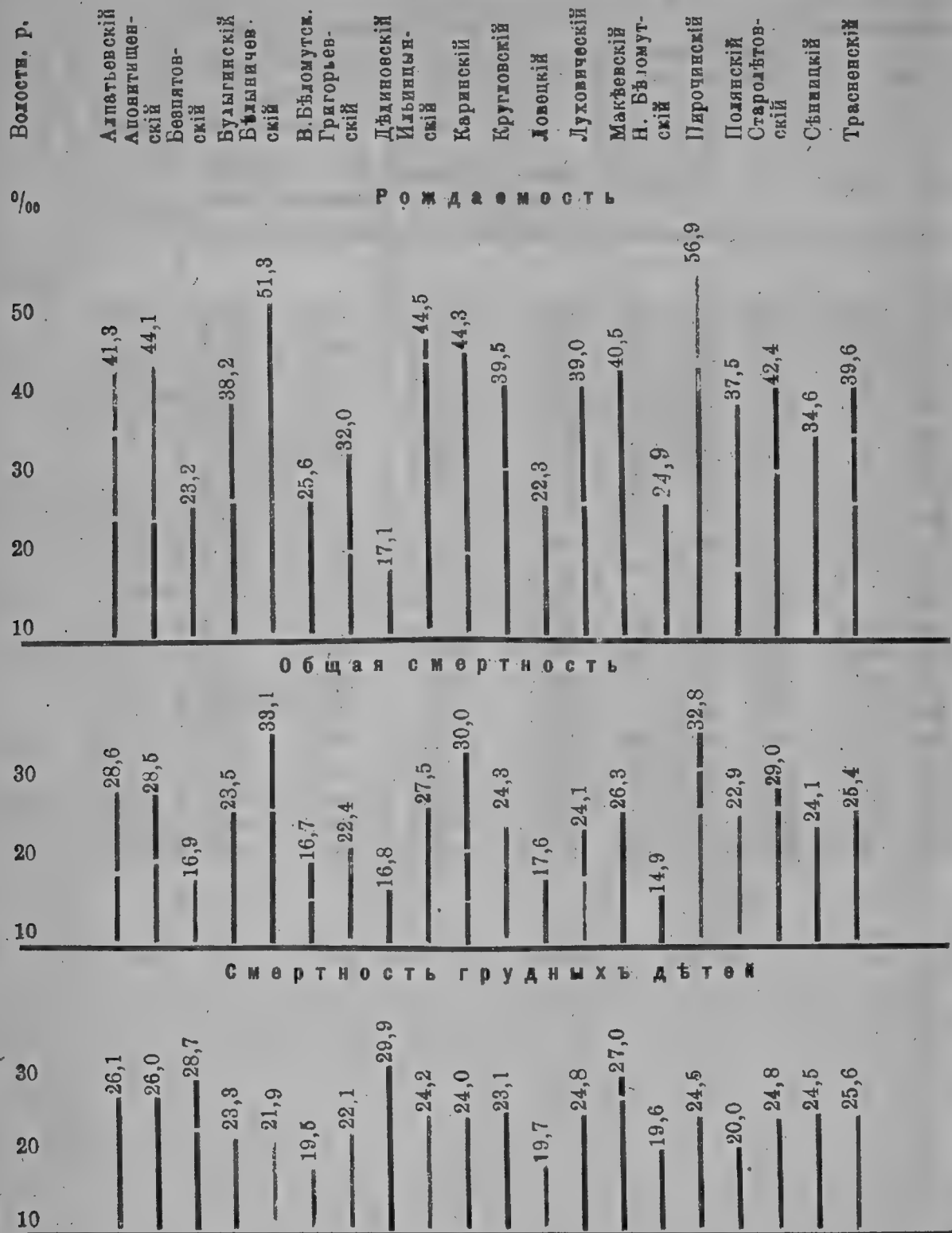
Таблица свѣдѣній о населеніи (1905-го г.), смертно

Волостные районы.	Населеніе.			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об.
Алпатьевскій . . .	4257	4247	8504	1026	1080	2106
Апонитищенскій . . .	3111	3823	6934	950	885	1835
Безпятовскій . . .	2496	2486	4982	366	328	694
Булыгинскій . . .	3343	3386	6729	768	773	1541
Бѣльническій . . .	2392	2341	4733	767	691	1458
Верхне-Бѣлоомутскій .	2777	2807	5584	455	401	856
Григорьевскій . . .	3778	3828	7606	719	740	1459
Дѣдиновскій . . .	3815	4090	7905	423	386	809
Ильицынскій . . .	3744	3937	7681	1033	1016	2049
Каринскій . . .	2564	3159	5723	775	747	1522
Кругловскій . . .	3245	3326	6571	818	739	1557
Ловецкій . . .	3797	4118	7915	568	489	1057
Луховическій . . .	7358	7884	15242	1808	1756	3564
Макѣевскій . . .	4606	4664	9270	1163	1090	2253
Нижне-Бѣлоомутскій .	3651	3652	7303	538	555	1093
Пирочинскій . . .	2926	2800	5726	993	963	1956
Полянскій . . .	3322	3438	6760	804	719	1523
Старомѣтовскій . . .	4025	4264	8289	1102	1007	2109
Сѣвницкій . . .	4653	4980	9633	1014	988	2002
Трасненскій. . .	3818	4134	7952	951	954	1905

даемости волостныхъ районовъ Зарайскаго уѣзда.

Умерло.		Смертность дѣтей отъ 0 — 1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 населенія.		Изъ 100 родившихся умираетъ до 12 мѣсяцевъ.
Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об. п.	Рождается.	Умираетъ.	Рождается.	Умираетъ.	
706	1459	299	251	550	351,0	243,2	41,3	28,6	26,1
575	1187	262	216	478	305,8	197,8	44,1	28,5	26,0
275	506	90	109	199	115,7	84,3	23,2	16,9	28,7
468	948	198	161	359	256,8	158,0	38,2	23,5	23,3
462	939	167	152	319	243,0	156,5	51,3	33,1	21,9
254	558	108	59	167	142,7	93,0	25,6	16,7	19,5
520	1023	168	155	323	243,2	170,5	32,0	22,4	22,1
415	795	127	115	242	134,8	132,5	17,1	16,8	29,9
610	1267	262	233	495	341,5	211,2	44,5	27,5	24,2
472	1029	201	165	366	253,7	171,5	44,3	30,0	24,0
436	959	202	158	360	259,5	159,8	39,5	24,3	23,1
408	834	123	85	208	176,2	139,0	22,3	17,6	19,7
1084	2208	478	420	898	594,0	368,0	39,0	24,1	24,8
721	1465	340	268	608	375,5	244,2	40,5	26,3	27,0
318	654	116	98	214	182,2	109,0	24,9	14,9	19,6
537	1127	266	214	480	326,0	187,8	56,9	32,8	24,5
447	930	177	128	305	253,8	155,0	37,5	22,9	20,0
693	1444	284	239	523	351,5	240,7	42,4	29,0	24,8
690	1391	261	229	490	333,7	231,8	34,6	24,1	24,5
604	1213	261	227	488	317,5	202,2	39,9	25,4	25,6

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостных районов Зарайскаго уѣзда.



## Н а с и м о в с к і й у ѣ з д ѣ .

Повышенную—по сравненію съ общегубернской—45,9‰--рождаемость имѣютъ слѣдующіе волостные районы: Алексѣевскій, Вѣтчанскій, Давыдовскій, Демидовскій, Дмитріевскій, Ерахтурскій, Китовскій, Колесниковскій, Мелиховскій, Невѣровскій, Парахинскій, Подгородній, Спиринскій, Сынтульскій и Тумскій.

Повышенная (по сравненію съ общегубернской—29,5‰) общая смертность наблюдается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Алексѣевскомъ, Бѣтинскомъ, Вѣтчанскомъ, Давыдовскомъ, Дмитріевскомъ, Ерахтурскомъ, Китовскомъ, Колесниковскомъ, Мелиховскомъ, Невѣровскомъ, Парахинскомъ, Подгороднемъ, Прудковскомъ, Спиринскомъ, Сынтульскомъ, Телебукинскомъ и Тумскомъ.

Наконецъ, повышенная (по сравненію съ общегубернской—26,9‰) смертность грудныхъ дѣтей наблюдается въ слѣдующихъ районахъ: Вѣтчанскомъ, Давыдовскомъ, Демидовскомъ, Дмитріевскомъ, Погостинскомъ, Подгороднемъ, Прудковскомъ, Сынтульскомъ, Телебукинскомъ и Шостыинскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смертности и рожденіи

Волостные районы.	Населеніе.			Родилось	
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.
Алексѣевскій . . .	4699	4702	9401	1429	1384
Бутылскій . . .	2164	2189	4353	580	568
Вѣтинскій . . .	4696	4456	9152	1251	1207
Вѣтчанскій . . .	3230	3397	6627	1076	1066
1) Давыдовскій . . .	6131	6329	12460	1868	1754
Демидовскій . . .	5602	5569	11171	1594	1556
Дмитріевскій . . .	4840	4778	9618	1469	1426
Дубровскій . . .	2147	2268	4415	405	383
Ерахтурскій . . .	4377	4583	8960	1431	1434
Завинскій . . .	5081	4832	9913	1213	1166
2) Китовскій . . .	3723	3890	7613	1198	1169
Колесниковскій . . .	3305	3529	6834	1258	1178
Мелиховскій . . .	1582	1640	3222	488	423
3) Невѣровскій . . .	3265	3454	6719	970	945
4) Паряхинскій . . .	3927	4208	8135	1412	1301
Погостинскій . . .	5758	5781	11539	1544	1548
5) Подгородній . . .	3327	3476	6803	840	817
Прудковскій . . .	3133	2994	6127	863	803
Спиринскій . . .	759	741	1500	252	223
Сынтульскій . . .	3185	3121	6306	932	985
6) Татарскій . . .	2892	2947	5839	*) 317	326
Телебукинскій . . .	5727	5879	11606	1524	1531
Тумскій . . .	5704	5970	11674	1900	1897
Шостыинскій . . .	5098	4916	10014	1181	1168

- 1) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходамъ Давыдовскому, Вѣтшурскому и Чарусовскому.  
 2) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходамъ Китовскому и Чарусовскому.  
 3) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходу Бареневскому за 6 лѣтъ; по приходамъ Великодворскому и Гуло-Поранскому.  
 4) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходамъ Великодворскому и Гуло-Поранскому.  
 5) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходамъ: Карамышевскому, Митинскому, Шостыинскому.  
 6) Въ Татарскій районъ включены свѣдѣнія о рожденіи и смертности всего Татарскаго района.

ныхъ районовъ Насимовскаго уѣзда.

мерло.		Смертность дѣтей отъ 0-1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 населенія.		Изъ 100 родившихся умираеть до 12 мѣсяцевъ.
Ж.	Об.п.	М.	Д.	Об.п.	Рож-дается.	Уми-раеть.	Рож-дается.	Уми-раеть.	
826	1742	407	307	714	468,8	290,3	49,9	30,9	25,4
348	685	101	84	185	191,3	114,2	43,9	26,2	16,1
823	1640	294	279	573	409,7	273,3	44,8	29,9	23,3
780	1582	393	334	727	357,0	263,7	53,9	39,8	33,9
1081	2278	560	433	993	615,0	387,1	49,4	31,1	27,4
993	1974	456	416	872	525,0	329,0	47,0	29,5	27,7
998	1981	479	435	914	482,5	330,2	50,2	34,3	31,6
276	550	80	75	155	131,3	91,7	29,7	20,8	19,7
944	1883	365	333	698	477,5	313,8	53,3	35,0	24,4
857	1727	325	266	591	396,5	287,8	40,0	29,0	24,8
763	1519	338	299	637	406,1	261,9	53,3	34,4	26,9
736	1530	343	274	617	406,0	255,0	59,4	37,3	25,3
262	599	135	73	208	151,8	99,8	47,1	31,0	22,8
539	1089	268	233	501	404,0	218,6	60,1	32,5	26,2
690	1421	353	263	616	478,1	250,3	58,8	30,8	22,7
1005	2017	462	389	851	515,3	336,2	44,7	29,1	27,5
581	1184	257	222	479	314,5	240,7	46,2	35,4	28,9
579	1157	255	216	471	277,7	192,8	45,3	31,5	28,3
127	260	50	51	101	79,2	43,3	52,8	28,9	21,3
742	1464	321	324	645	319,5	244,0	50,7	38,7	33,6
272	521	63	67	130	107,2	86,8	18,4	14,9	20,2
1084	2140	469	436	905	509,2	356,7	43,9	30,7	29,6
1032	2076	488	419	907	743,3	406,7	63,7	34,8	23,9
872	1706	377	343	720	391,5	284,3	39,1	28,4	30,7

а 6 лѣтъ; по приходу Константиновскому за 5 лѣтъ.

по Лубяниковскому за 5 лѣтъ.

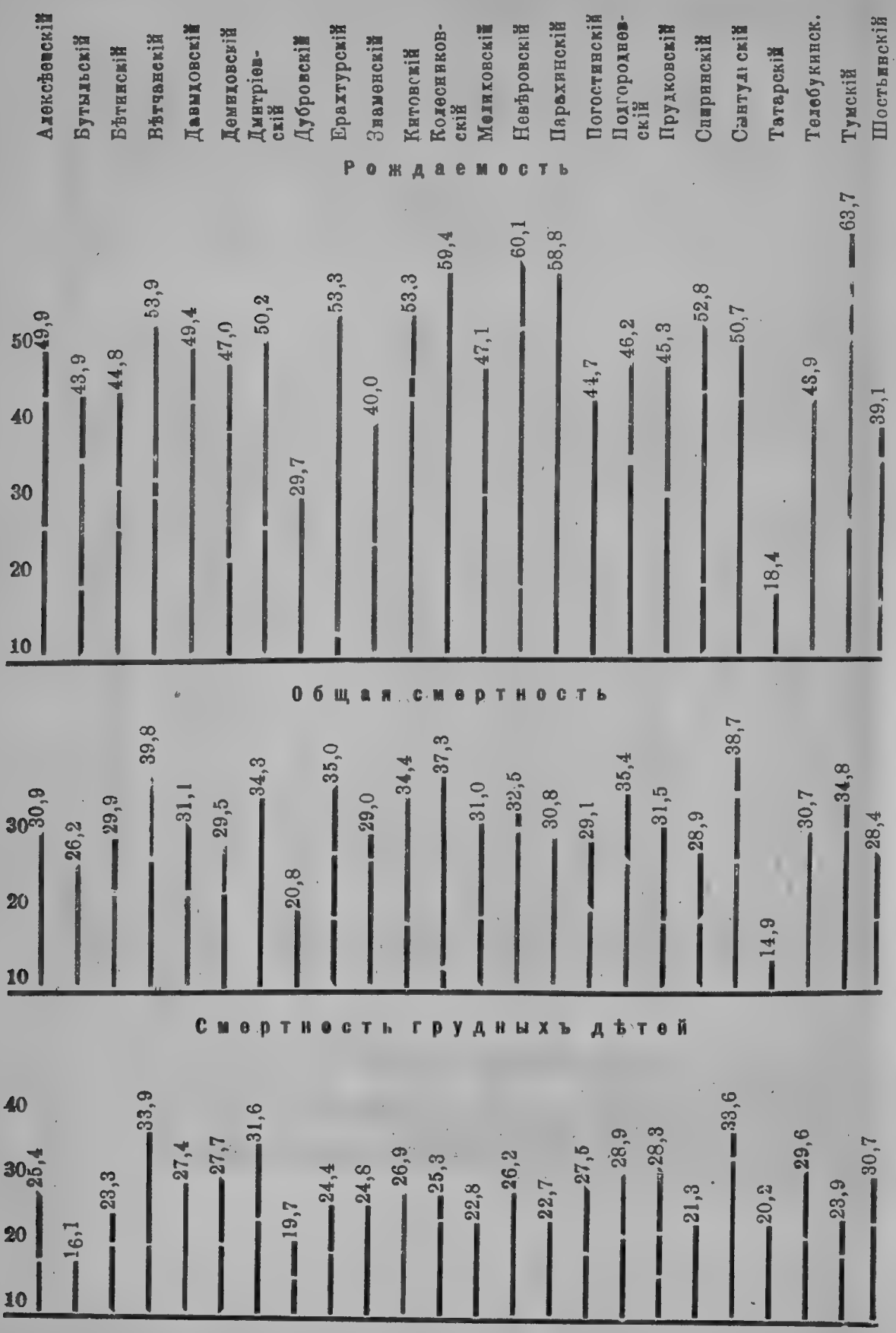
у за 5 лѣтъ, по приходамъ Артемовскому и Чуфиловскому за 1 годъ.

тъ, по приходу Юрьево-Городищенскому за 3 года.

Селищенскому за 6 лѣтъ и по приходу Уланово-горному за 1 годъ.

селенія Касимовскаго у. (кромя города).

Діаграми рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ районовъ Насимовскаго у.





## М и х а й л о в с к і й у ѣ з д ъ .

Въ Михайловскомъ уѣздѣ болѣе высокую, чѣмъ въ среднемъ по губерніи (45,9‰), рождаемость имѣютъ слѣдующіе волостные районы: Вилинскій, Глѣбовскій, Горностаевскій, Лужковскій, Малинковскій, Новопанскій, Остроуховскій, Печерниковскій, Поподыинскій, Прудскій, Феняевскій, Хавертовскій.

Повышенная противъ общегубернской—29,5‰—общая смертность отмѣчается въ слѣдующихъ районахъ: Вилинскомъ, Глѣбовскомъ, Горностаевскомъ, Лужковскомъ, Малинковскомъ, Новопанскомъ, Остроуховскомъ, Печерниковскомъ, Поподыинскомъ, Прудскомъ, Феняевскомъ и Хавертовскомъ.

Повышенная по сравненію съ общегубернской—26,9‰, — смертность грудныхъ дѣтей наблюдается въ слѣдующихъ районахъ: Вилинскомъ, Горностаевскомъ, Лужковскомъ, Малинковскомъ, Митякинскомъ, Новопанскомъ, Поподыинскомъ, Прудскомъ и Хавертовскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смер

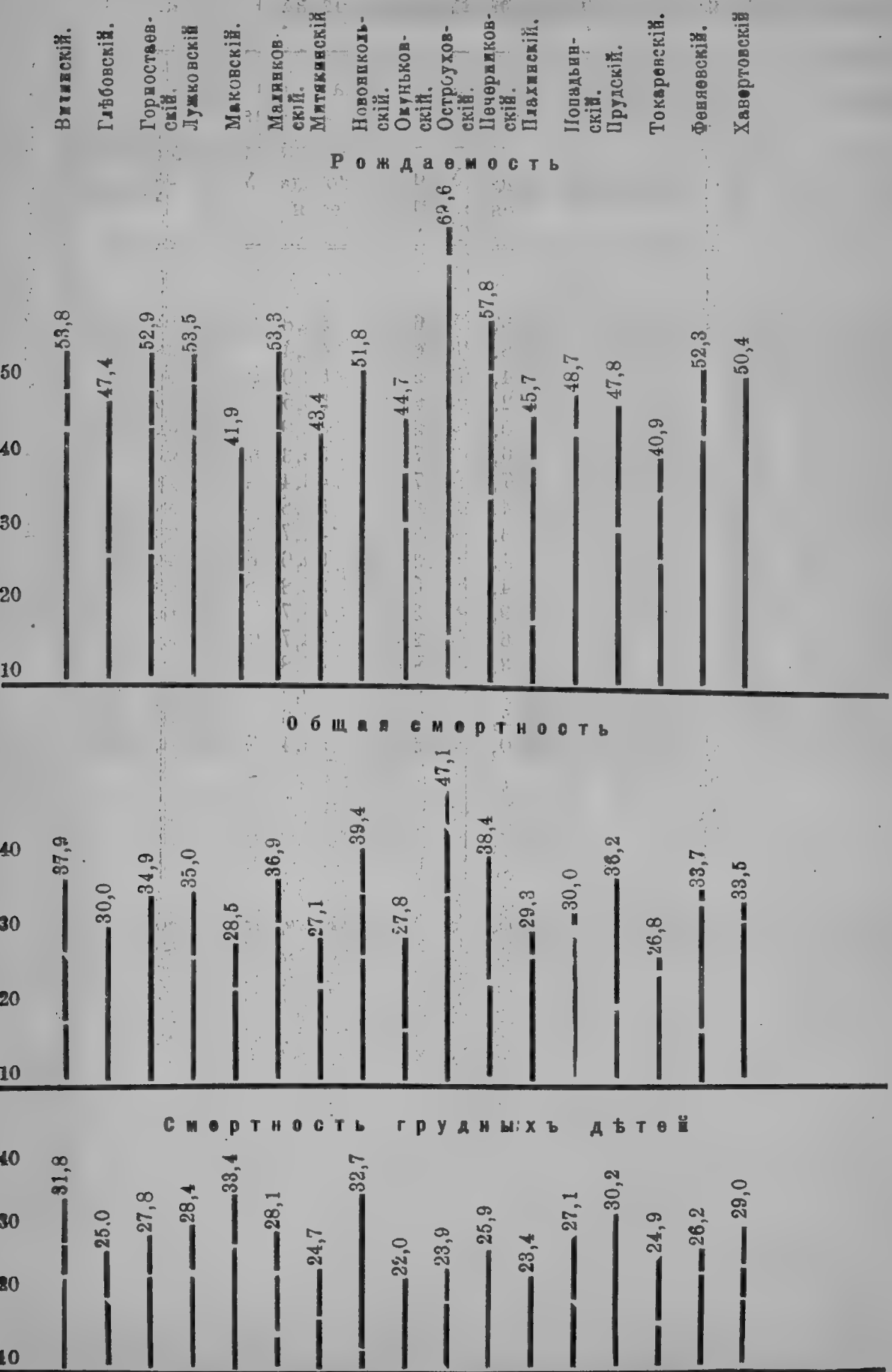
Волостные районы	Населеніе.			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	О.
Вилинскій . . .	4737	4910	9647	1553	1559	3
Глѣбовскій . . .	6000	6203	12203	1774	1698	3
Горностаевскій . . .	5157	5130	10287	1622	1642	3
Лужковскій . . .	5459	5432	10891	1845	1649	3
Маковскій . . .	4220	4140	8360	1034	1070	2
Малинковскій . . .	5033	5224	10257	1678	1601	3
Митякинскій . . .	7061	6691	13752	1770	1814	3
Новопанскій . . .	3420	3408	6828	1086	1038	2
Окуньковскій . . .	6561	6285	12846	1744	1699	3
Остроуховскій . . .	2346	2556	4902	1072	975	2
Печерниковскій . . .	6646	6573	13219	2382	2203	4
Плахинскій . . .	7299	7579	14878	2081	1998	4
Поимодьинскій . . .	7085	7225	14310	2109	2068	4
*) Прудскій . . .	5545	5193	10738	1161	1192	2
Токаревскій . . .	5695	5869	11564	1446	1391	2
Феняевскій . . .	4835	4780	9615	1528	1489	3
Хавертовскій . . .	6831	6865	13696	2109	2031	4

\*) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходамъ: Рогатниковскому и Свистовскому за 6 лѣтъ.

сти и рождаемости волостныхъ районовъ Михайловскаго уѣзда.

Умерло.		Смертность дѣтей отъ 0—1 года			Среднее за 1 годъ.		На 1000 насе- ленія.		Изъ 100 родавших- ся умира- етъ до 12 мѣсяцевъ
Ж.	Об.п.	М.	Ж.	Об.п.	Рожда- ется	Умира- етъ	Рожда- ется	Умира- етъ.	
1044	2192	536	453	989	518,7	365,3	53,8	37,9	31,8
1061	2195	477	391	868	578,7	365,8	47,4	30,0	25,0
1050	2154	488	420	908	544,0	359,0	52,9	34,9	27,8
1099	2287	542	452	994	582,3	381,2	53,5	35,0	28,4
724	1430	347	356	703	350,7	238,3	41,9	28,5	33,4
1074	2269	495	426	921	546,5	378,2	53,3	36,9	28,1
1078	2240	476	408	884	597,3	373,3	43,4	27,1	24,7
762	1614	398	297	695	354,0	269,0	51,8	39,4	32,7
1023	2142	439	317	756	573,8	357,0	44,7	27,8	22,0
656	1385	281	209	490	341,2	230,8	69,6	47,1	23,9
1479	3049	666	522	1188	764,2	508,2	57,8	38,4	25,9
1300	2612	539	417	956	679,8	435,3	45,7	29,3	23,4
1234	2573	621	512	1133	696,2	428,8	48,7	30,0	27,1
883	1762	339	371	710	513,3	389,0	47,8	36,2	30,2
878	1859	394	311	705	472,8	309,8	40,9	26,8	24,9
965	1943	413	378	791	502,8	323,8	52,3	33,7	26,2
1338	2756	650	551	1201	690,0	459,3	50,4	33,5	29,0

Диаграмма рождаемости, общей смертности и смертности грудных детей волостных районов Михайловского у.



## П р о н с к і й у ѣ з д ъ.

Въ Пронскомъ уѣздѣ болѣе высокая, чѣмъ въ среднемъ по губерніи—45,9‰, рождаемость наблюдается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Абакумовскомъ, Букринскомъ, Воскресенскомъ, Далматовскомъ, Запольскомъ, Павкинскомъ, Полянковскомъ, Суйскомъ и Юраковскомъ.

Повышенная противъ общегубернской—29,5‰, общая смертность наблюдается въ районахъ: Абакумовскомъ, Большесельскомъ, Букринскомъ, Воскресенскомъ, Далматовскомъ, Запольскомъ, Полянковскомъ, Тырновскомъ, Юраковскомъ.

Повышенная противъ общегубернской—26,9‰, смертность грудныхъ дѣтей наблюдается въ слѣдующихъ районахъ: Абакумовскомъ, Архангельскомъ, Букринскомъ, Перевлѣсскомъ, Полянковскомъ, Соболевскомъ и Столпянскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смертно

Волостные районы:	Населеніе:			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об.
Абакумовскій . .	2601	2508	5109	760	784	14
1) Архангельскій . .	4359	5316	9675	550	527	10
Березовскій . .	2830	2954	5784	761	760	15
Большесельскій . .	3534	3525	7059	915	834	17
Букринскій . .	2555	2546	5101	814	776	15
Воскресенскій . .	3603	3783	7386	1104	1007	21
Далматовскій . .	4563	4827	9390	1359	1315	26
Дурновскій . .	5000	4790	9790	1342	1230	25
Запольскій . .	2766	2961	5727	943	898	18
Панкинскій . .	3427	3428	6855	994	1050	20
2) Перевлѣсскій . .	5339	5935	11274	1201	1127	23
Полянскій . .	4288	4540	8828	1335	1273	26
Соболевскій . .	2550	2559	5109	663	624	12
Столпянскій . .	5448	5598	11046	1407	1382	27
3) Суйскій . .	3077	3037	6114	799	802	16
Тырновскій . .	5727	5721	11448	1519	1488	30
Чернобаевскій . .	3385	3559	6944	883	756	16
Юраковскій . .	3029	3108	6137	1049	985	20

1) Архангельскій районъ имѣетъ данныя по приходамъ: Алабинскому и Елшинскому.

2) Перевлѣсскій районъ имѣетъ данныя по приходу Истьянскаго завода за 6 лѣтъ.

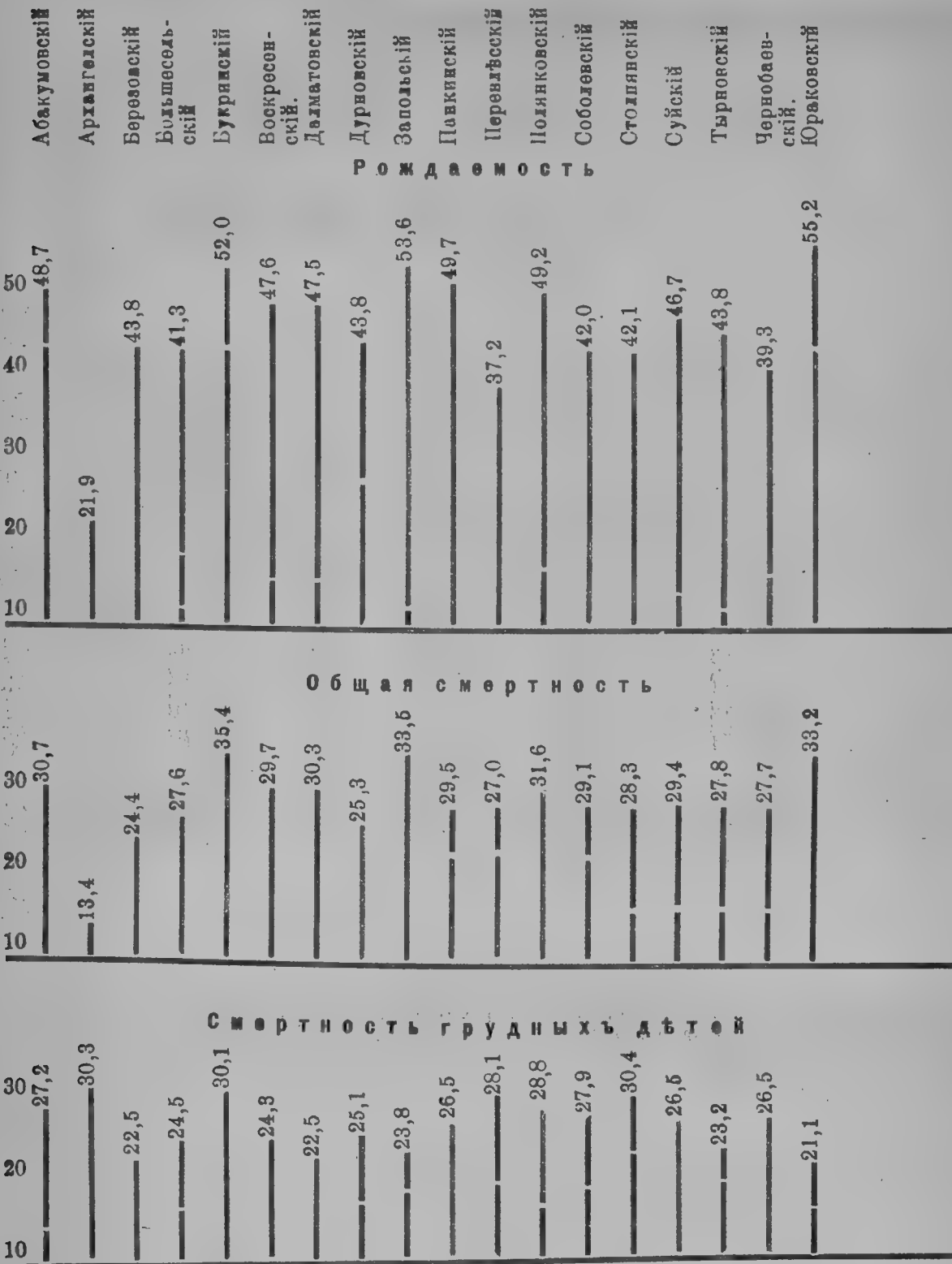
3) Суйскій районъ имѣетъ данныя по приходамъ: Никитинскому и Суйскому за 6 лѣтъ.

и рождаемости волостныхъ районовъ Пронскаго уѣзда.

Умерло			Смертность дѣтей отъ 0 - 1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 населенія.		Изъ 100 родившихся умираеть до 12 мѣсяцевъ.
М.	Ж.	Об.п.	М.	Д.	Об.п.	Рожда-ется.	Умира-еть.	Рожда-ется.	Умира-еть.	
39	453	942	212	195	407	249,0	157,0	48,7	30,7	27,2
35	318	653	179	147	326	220,0	129,7	21,9	13,4	30,3
36	411	847	182	160	342	258,5	141,2	43,8	24,4	22,5
27	540	1167	251	178	429	291,5	194,5	41,3	27,6	24,5
75	508	1083	270	208	478	265,0	180,5	52,0	35,4	30,1
62	652	1314	266	247	513	351,8	219,0	47,6	29,7	24,3
16	792	1708	327	275	602	445,7	284,7	47,5	30,3	22,5
38	746	1484	345	301	646	428,7	247,3	43,8	25,3	25,1
99	552	1151	247	192	439	306,8	191,8	53,6	33,5	23,8
93	538	1131	284	258	542	340,7	188,5	49,7	27,5	26,5
30	787	1617	374	280	654	419,0	304,8	37,2	27,0	28,1
42	831	1673	483	369	752	434,7	278,8	49,2	31,6	28,8
96	395	891	207	152	359	214,5	148,5	42,0	29,1	27,9
35	940	1875	459	389	848	464,8	312,5	42,1	28,3	30,4
35	477	1012	246	179	425	285,7	179,8	46,7	29,4	26,5
67	946	1913	366	333	699	501,2	318,7	43,8	27,8	23,2
09	545	1154	256	178	434	273,2	192,3	39,3	27,7	26,5
39	582	1221	252	177	429	339,0	203,5	55,2	33,2	21,1

д.  
ду Перевяѣсскому за 6 л., и по приходу Добросотскому за 2 г.  
приходу Овсянниковскому за 5 л.

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ рай-  
оновъ Пронскаго уѣзда.





## Р а н е н б у р г с к і й у ѣ з д ъ.

Повышенная по сравненію съ общегубернской (45,9‰) рождаемость въ Раденбургскомъ уѣздѣ наблюдается во всѣхъ волостныхъ районахъ, кромѣ Карповскаго и Снѣжетковскаго.

Болѣе высокую, чѣмъ въ среднемъ по губерніи (29,5‰), общую смертность имѣли тоже большинство волостныхъ районовъ; именно, всѣ волостные районы, кромѣ одного только Пителинскаго.

Тоже и смертность грудныхъ дѣтей въ волостныхъ районахъ Раденбургскаго уѣзда вообще выше общегубернской. Ниже ея имѣли только слѣдующіе районы: Колыбельскій, Новотитовскій, Пителинскій Путятинскій и Троицкій.

Подробности въ таблицъ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смертности и рождаемости

Волостные районы.	Населеніе			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	О.
Вѣдяновскій . . .	3909	3781	7690	1270	1182	
Гагинскій . . .	3185	2921	6106	929	920	
Головинщинскій . . .	1794	1789	3583	774	722	
Дубовскій . . .	4805	4884	9689	1718	1592	
Якимецкій . . .	4026	3541	7567	1227	1178	
Зевкинскій . . .	3051	3067	6118	1127	1069	
Зимаровскій . . .	3601	3547	7148	1136	1118	
Ивановскій . . .	3439	3379	6818	1012	1073	
Карповскій . . .	1423	1368	2791	375	376	
Колыбельскій . . .	3867	3840	7707	1364	1270	
Кривополяевскій . . .	4949	4873	9822	1736	1699	
Крючковскій . . .	1963	1974	3937	612	572	
Ломовскій . . .	4464	4767	9231	1412	1435	
Нярышкинскій . . .	3939	3603	7542	1172	1093	
Никольскій . . .	2522	2410	4932	797	739	
Новоутишевскій . . .	4734	4656	9390	1509	1444	
1) Пителінскій . . .	5422	5120	10542	1401	1370	
Просѣчинскій . . .	1964	1940	3904	626	635	
Путятинскій . . .	5157	5399	10556	1740	1698	
2) Салтыковскій . . .	1521	1612	3133	200	188	
Сергіево-Шереметьевскій . . .	3645	3782	7427	1241	1169	
Свѣжетковскій . . .	2621	2563	5184	709	685	
Солянецкскій . . .	2118	2108	4226	680	681	
Старо-Кленскій . . .	3358	3369	6727	1143	1129	
Троицкскій . . .	3195	2937	6132	1003	949	

1) Этотъ районъ имѣетъ данныя по приходу Пителінскому за 4 года и по

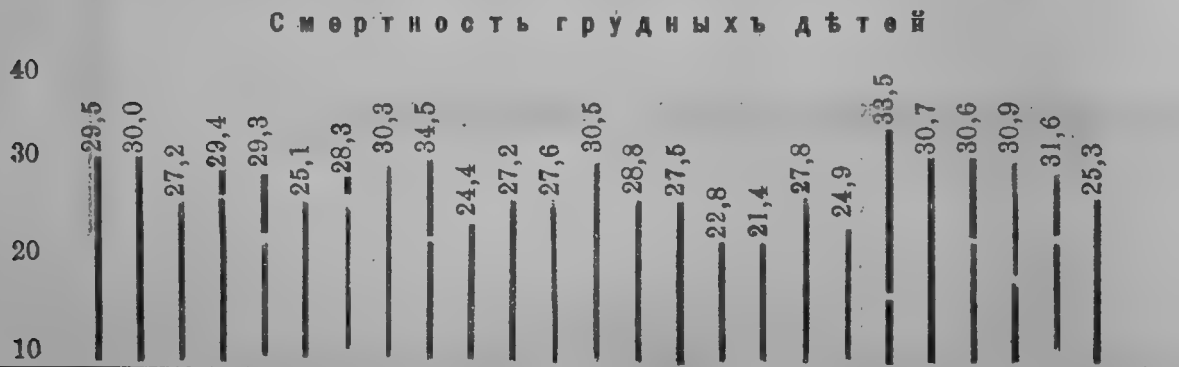
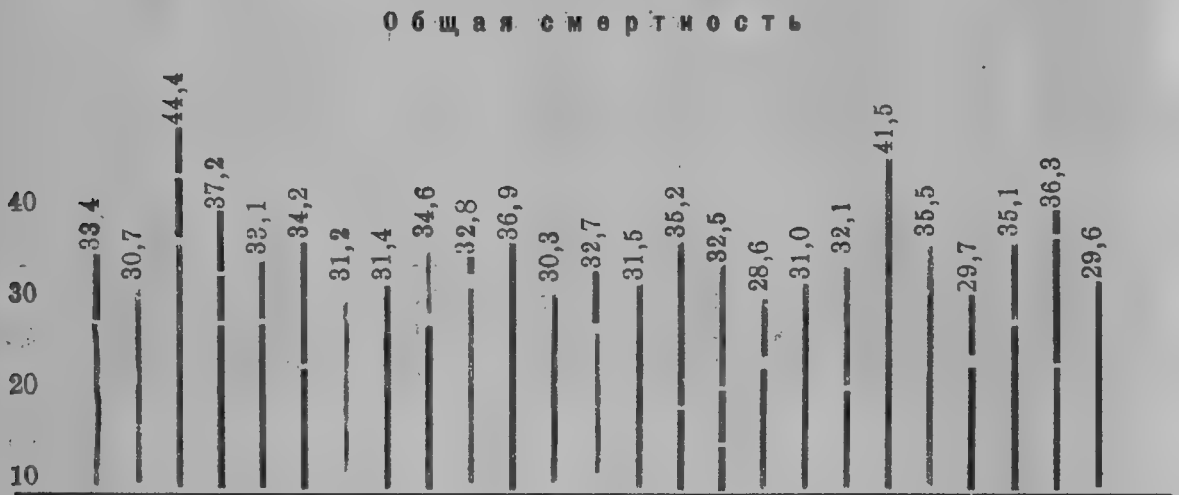
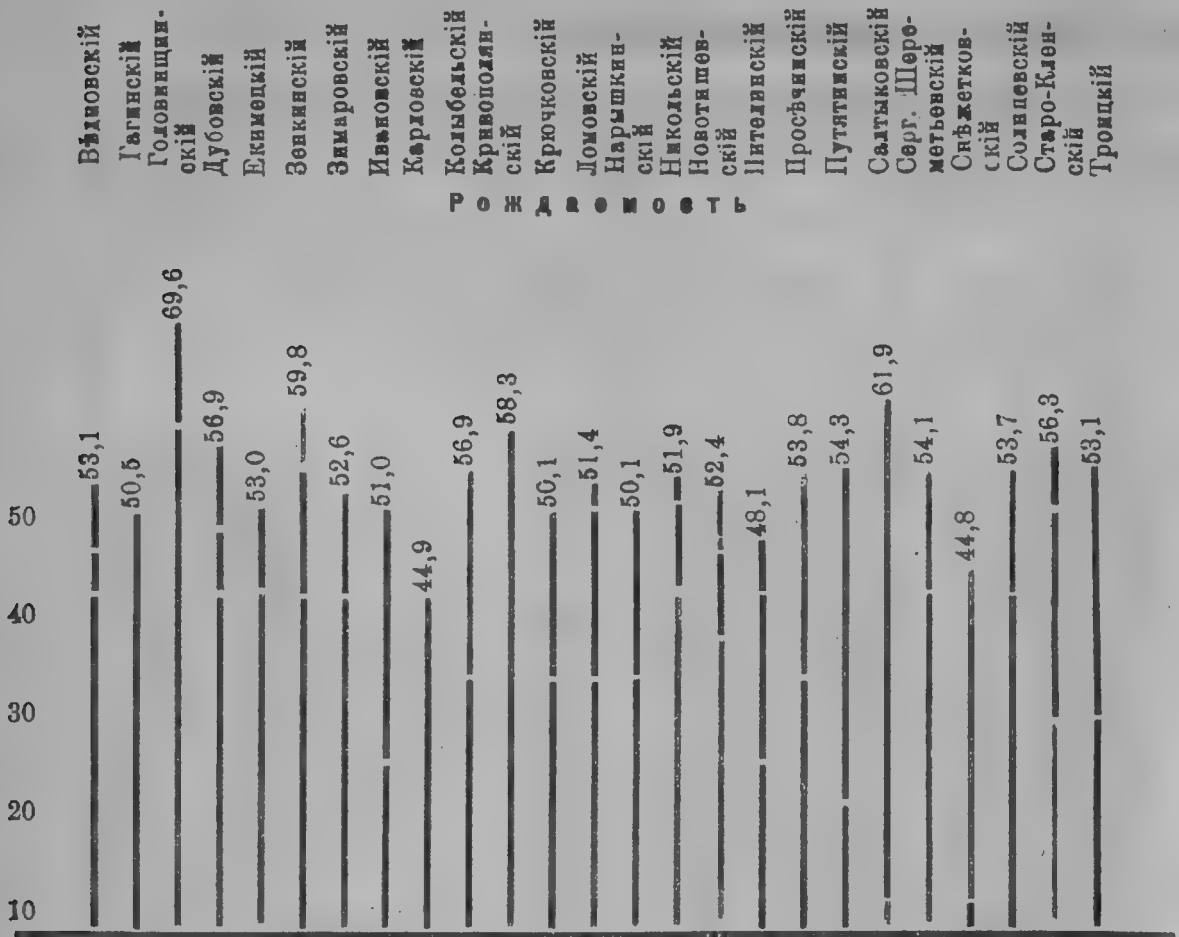
2) Въ этомъ районѣ приходъ Салтыковскій имѣетъ данныя за 2 года (эта

стных районов Раненбургскаго уѣзда.

Умерло,		Смертность дѣтей отъ 0—1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 населенія.		Изъ 100 родившихся умираетъ до 12 мѣсяцевъ.
Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об. п.	Рождается.	Умираетъ.	Рождается.	Умираетъ.	
709	1543	410	313	723	408,7	257,2	53,1	33,4	29,5
535	1124	302	252	554	308,2	187,3	50,5	30,7	30,0
442	954	235	172	407	249,3	159,0	69,6	44,4	27,2
1044	2161	543	431	974	551,7	360,2	56,9	37,2	29,4
755	1504	362	342	704	400,8	250,7	53,0	33,1	29,3
635	1256	297	254	551	366,0	209,3	59,8	34,2	25,1
658	1339	331	307	638	375,7	223,2	52,6	31,2	28,3
622	1285	331	300	631	347,5	214,2	51,0	31,4	30,3
298	580	130	129	259	125,2	96,7	44,9	34,6	34,5
724	1515	349	293	642	439,0	252,5	56,9	32,8	24,4
1052	2177	513	420	933	572,5	362,8	58,3	36,9	27,2
348	715	174	153	327	197,3	119,2	50,1	30,3	27,6
890	1812	469	398	867	474,5	302,0	51,4	32,7	30,5
693	1424	358	295	653	377,5	237,3	50,1	31,5	28,8
497	1043	231	191	422	256,0	173,8	51,9	35,2	27,5
876	1832	865	308	673	492,2	305,3	52,4	32,5	22,8
810	1686	307	286	593	507,3	301,8	48,1	28,6	21,4
359	726	174	177	351	210,2	121,0	53,8	31,0	27,8
1006	2035	470	387	857	573,0	339,2	54,3	32,1	24,9
120	260	70	60	130	194,0	130,0	61,9	41,5	33,5
755	1582	438	302	740	401,7	263,7	54,1	35,5	30,7
461	923	233	194	427	232,3	153,8	44,8	29,7	30,6
438	889	222	199	421	226,8	148,2	53,7	35,1	30,9
752	1464	378	340	718	378,7	244,0	56,3	30,3	31,6
512	1090	269	225	494	325,3	181,7	53,1	29,6	25,3

Архангельскому, Березовскому, Горловскому, Урусовскому за 6 лѣтъ.  
тъ изъ одного прихода).

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ районовъ Ранenburgскаго уѣзда.



## Р я ж с к і й у ѣ з д ъ.

Въ Ряжскомъ уѣздѣ повышенную по сравненію съ общегубернской (45,9‰) рождаемость имѣютъ слѣдующіе волостные районы: Богородицкій, Еголдаевскій, Козьмодемьянскій, Кораблинскій, Марчуковскій, Нагайскій, Никольскій, Подвисловскій, Покровскій, Пустотинскій, Смолѣевскій, Тр.—Лѣсуновскій и Ухоловскій.

Общая—же смертность представляется болѣе высокой, чѣмъ общегубернская (29,5‰), въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Богородицкомъ, Еголдаевскомъ, Ковноплинскомъ, Кораблинскомъ, Марчуковскомъ, Нагайскомъ, Никольскомъ, Подвисловскомъ, Покровскомъ, Пустотинскомъ, Тр.—Лѣсуновскомъ и Ухоловскомъ

Болѣе—же высокая смертность грудныхъ дѣтей (по сравненію съ общегубернской—26,9‰) отмѣчается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Богородицкомъ, Еголдаевскомъ, Кораблинскомъ, Нагайскомъ, Троице-Лѣсуновскомъ и Ухоловскомъ

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смертности и

Волостные районы.	Населеніе.			Родилось.	
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.
1) Богородицкій . .	4003	3737	7740	1323	1252
Еголдаевскій . .	6950	6850	13800	2415	2273
Княжевскій . .	3610	3251	6861	853	885
Козьмодемьянскій . .	4972	4737	9709	1521	1448
Коноплинскій . .	3545	3337	6882	840	840
Кораблинскій . .	3981	3845	7826	1379	1256
Марчуковскій . .	6068	5809	11877	1907	1836
Нагайскій . .	4759	4336	9095	1419	1324
Никольскій . .	3026	2744	5770	889	854
Подвисловскій . .	4923	4837	9760	1592	1461
Покровскій . .	2768	3040	5808	874	890
Пустотинскій . .	5097	5204	10301	1721	1718
Смолѣевскій . .	4631	4429	9060	1312	1285
Троице-Лѣсуновскій . .	6499	6864	13363	2104	2029
Ухоловскій . .	3095	3067	6162	889	916
Ясеновскій . .	3849	3900	7749	1029	966

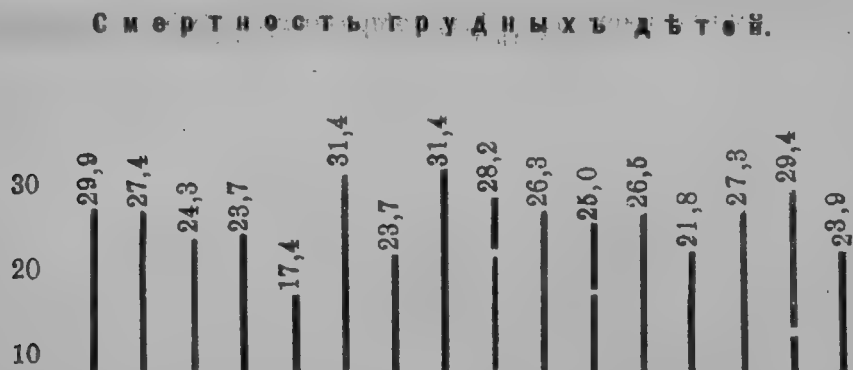
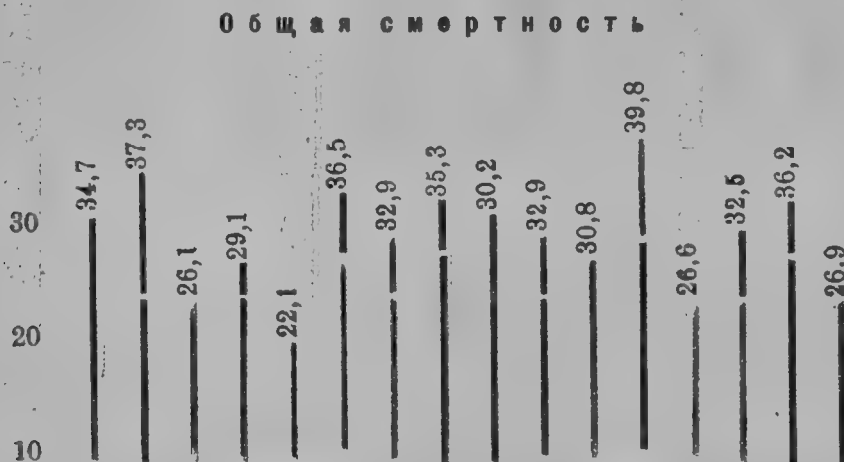
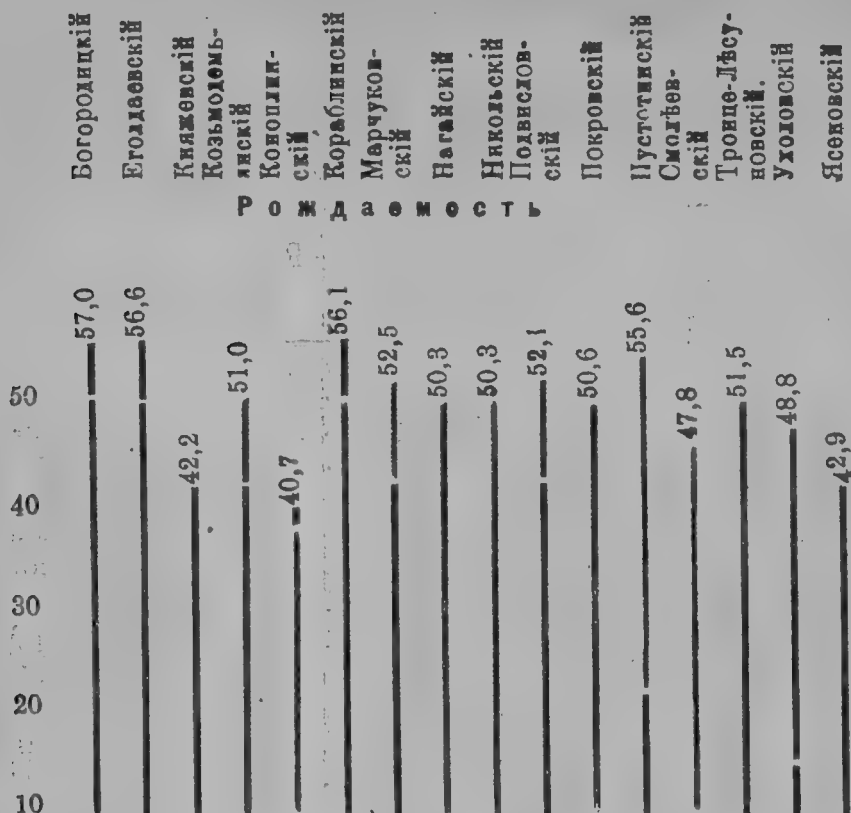
1) Въ этомъ районѣ имѣются дѣльныя по приходамъ Спѣшиевскому, Спасскому, Гаевъ, Сатинскому-Богоявленскихъ Гаевъ за 6 лѣтъ.

МОСТИ ВОЛОСТНЫХ РАЙОНОВ РЯЖСКОГО УѢЗДА.

Умерло.		Смертность дѣтей отъ 0—1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 насе- ленія.		Изъ 100 родив- шихся умираетъ до 12 мѣ- сяцевъ.
Ж.	Об.п.	М.	Д.	Об.п.	Рожда- ется.	Уми- раетъ	Рожда- ется.	Уми- раетъ.	
772	1569	436	334	770	441,3	268,9	57,0	31,7	29,9
1525	3086	706	579	1285	781,3	514,3	56,6	37,3	27,4
515	1075	223	200	423	289,7	179,2	42,2	26,1	24,3
805	1693	378	325	703	494,8	282,2	51,0	29,1	23,7
479	914	154	138	292	280,0	152,3	40,7	22,1	17,4
824	1714	453	369	827	439,2	285,7	56,1	36,5	31,4
1182	2348	464	422	886	623,8	391,3	52,5	32,9	23,7
919	1925	481	380	861	457,2	320,8	50,3	25,3	31,4
487	1044	285	206	491	290,5	174,0	50,3	30,2	28,2
936	1929	455	349	804	503,8	321,5	52,1	32,9	26,3
521	1072	248	193	441	294,0	178,7	50,6	30,8	25,0
1252	2458	476	434	910	573,2	409,7	55,6	39,8	26,5
674	1448	323	242	565	432,8	241,3	47,8	26,6	21,8
1261	2604	646	482	1128	688,8	434,0	51,5	32,5	27,3
659	1338	277	253	530	300,8	223,0	48,8	36,2	29,4
597	1252	277	200	477	332,5	203,7	42,9	26,9	23,9

скихъ Гаевъ, Орлово-Таптыковскому за 5 лѣтъ; Богородицкихъ Гаевъ, Рождественскихъ

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ районовъ Рязнскаго уѣзда.





## Р я з а н с к і й у ѣ з д ъ.

Изъ волостныхъ районовъ Рязанскаго уѣзда болѣе высокую, чѣмъ общегубернская ( $45,9\text{‰}$ ), рождаемость имѣютъ слѣдующіе районы: Астроминскій, Болошневскій, Ершовскій, Затишьевскій, Кузьминскій, Мурминскій, Подвязьевскій, Рыбновскій, Солотчинскій, Троицкій, Шумошскій, Ямской.

Повышенная противъ общегубернской ( $29,5\text{‰}$ ) общая смертность была въ слѣдующихъ районахъ: Астроминскомъ, Болошневскомъ, Ершовскомъ, Затишьевскомъ, Кузьминскомъ, Мурминскомъ, Новосельскомъ, Подвязьевскомъ, Рыбновскомъ, Солотчинскомъ, Троицкомъ и Ямскомъ.

Смертность грудныхъ дѣтей была по сравненію съ общегубернской ( $26,9\text{‰}$ ) повышена въ слѣдующихъ районахъ: Волинскомъ, Затишьевскомъ, Кузьминскомъ, Подвязьевскомъ, Солотчинскомъ, Троицкомъ, Шумошскомъ и Ямскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), рождаемости и смерти

Волостные районы.	Населеніе.			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об.
Астроминскій . . .	4832	5046	9878	1456	1485	2941
Бахмачеевскій . . .	4883	4924	9807	1176	1131	2307
1) Болошневскій . . .	5360	5663	11023	1491	1500	2991
Верейскій . . .	5824	5987	11811	1506	1516	3022
Волянскій . . .	4486	4564	9050	1235	1136	2371
Екимовскій . . .	5151	5081	10232	1324	1270	2594
Ершовскій . . .	5551	5732	11283	1678	1496	3174
Затишьевскій . . .	6550	6501	13051	1923	1835	3758
Кузьминскій . . .	5460	6506	11966	1992	1733	3725
Мурминскій . . .	5108	5127	10235	1665	1541	3206
2) Новосельскій . . .	4582	4861	9443	1202	1163	2365
Подвязьевскій . . .	4200	4050	8250	1249	1207	2456
Рыбновскій . . .	5682	6478	12160	2036	1953	3989
Солотчинскій . . .	7683	8048	15731	2538	2421	4959
3) Спасъ-Клепиковскій.	7797	8253	16050	1736	1615	3351
Троицкій . . .	6576	6397	12973	2324	2215	4539
Ушморскій . . .	2448	2516	4964	699	646	1345
Шумошскій . . .	5029	5085	10114	1795	1730	3525
Ямской . . .	3808	3672	7478	1139	1072	2211

1) Въ этомъ районѣ имѣются данныя по приходамъ: Бѣжвинскому, Вышгородскому.

2) Въ этомъ районѣ имѣются данныя по приходамъ: Окаемовскому за 5 лѣтъ, по

3) Въ этомъ районѣ имѣются данныя по приходамъ: Гришинскому, Сп.-Клепиковскому за 1 годъ.

тныхъ районовъ Рязанскаго уѣзда.

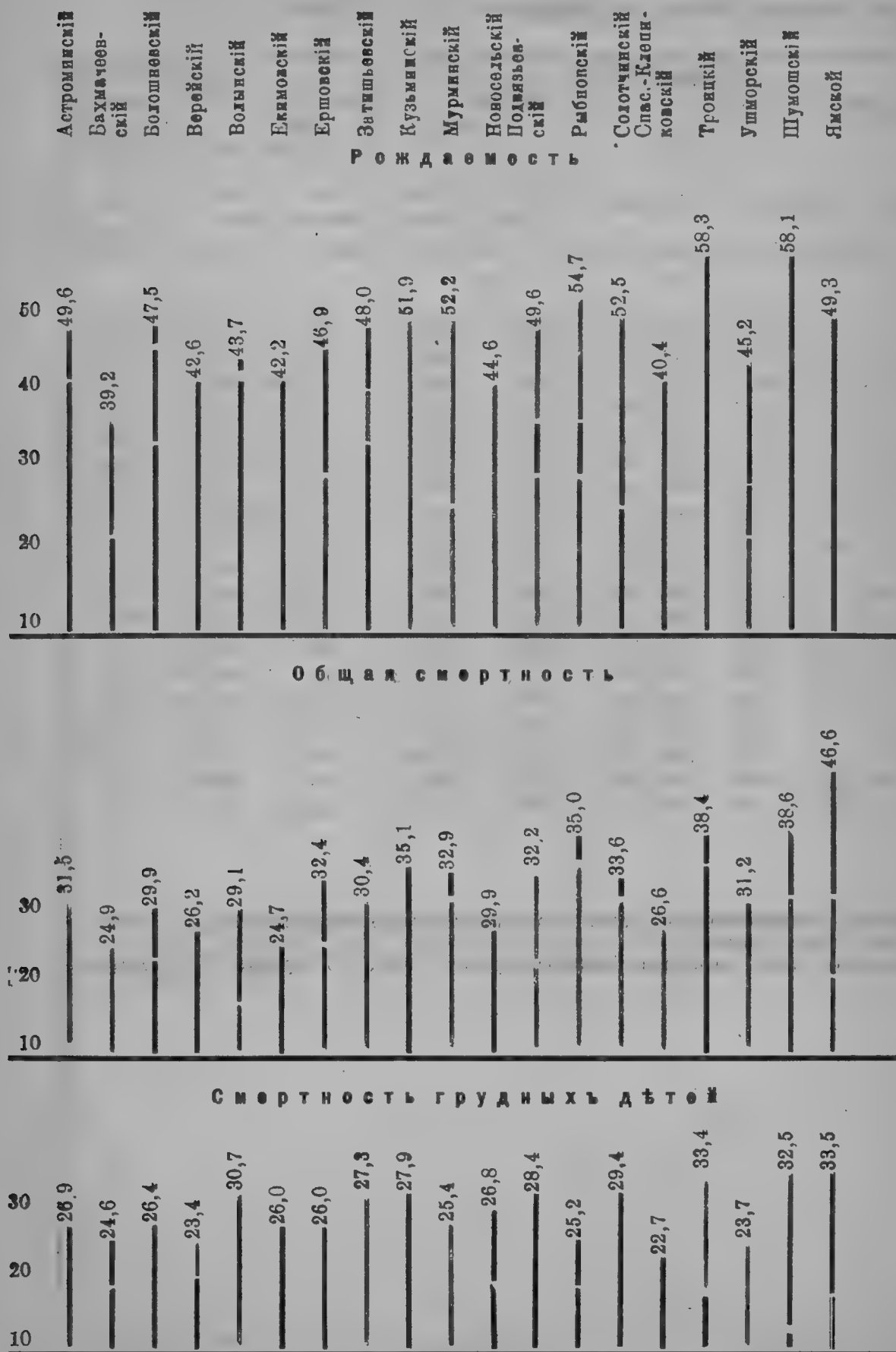
Умерло.		Смертность дѣтей отъ 0—1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 населенія.		Изъ 100 родившихся умираеть до 12 мѣсяцевъ.
Ж.	Об.п.	М.	Д.	Об.п.	Рож-дается.	Уми-раеть.	Рож-дается.	Уми-раеть.	
932	1869	419	371	790	490,2	311,5	49,6	31,5	26,9
692	1465	314	253	567	384,5	244,2	39,2	24,9	24,6
887	1873	425	365	790	523,9	329,1	47,5	29,9	26,4
917	1855	337	321	708	503,7	309,2	42,6	26,2	23,4
812	1581	342	387	729	395,2	263,5	43,7	29,1	30,7
717	1516	333	292	675	432,3	252,7	42,2	24,7	26,0
1114	2192	452	374	826	529,0	365,3	46,9	32,4	26,0
1150	2381	540	485	1025	626,3	396,8	48,0	30,4	27,3
1208	2521	582	459	1041	620,8	420,2	51,9	35,1	27,9
980	2020	430	385	815	534,3	336,7	52,2	32,9	25,4
770	1576	335	293	633	420,9	282,2	44,6	29,9	26,8
763	1592	378	319	697	409,3	265,3	42,6	32,2	28,4
1235	2555	530	476	1006	664,8	425,8	54,7	35,0	25,2
1563	3175	779	677	1456	826,5	529,2	52,5	33,6	29,4
1073	2238	429	331	760	649,0	427,7	40,4	26,6	22,7
1492	2993	840	708	1518	756,5	498,8	58,3	38,4	33,4
452	928	177	142	319	224,2	154,7	45,2	31,2	23,7
1134	2343	601	544	1145	587,5	390,5	58,1	38,6	32,5
922	2089	386	354	740	363,5	348,2	49,3	46,6	33,5

кинскому и Польновскому за 6 лѣтъ и по приходу Загорье-Боханинскому за 5 лѣтъ.

Новосельскому за 6 лѣтъ.

пурскому за 6 лѣтъ, по приходу Максимскому за 3 года, по приходу Задне-Пилев-

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных детей волостных районов по Рязанскому уезду.



## Сапожковскій уѣздъ

Въ Сапожковскомъ уѣздѣ слѣдующіе волостные районы имѣютъ повышенную, по сравненію съ общегубернской (45,9‰), рождаемость: Андреевскій, Борецкій, Высоковскій, Дегт.-Борковскій, Кавинскій, Кутло-Борковскій, Мало-Сапожковскій, Михеевскій, Можаровскій, Напольновскій, Остро-Пластиковскій, Песочинскій, Путятинскій, Роман.-Дарковскій, Сараевскій, Телятниковскій, Чучковскій.

Повышенная по сравненію съ общегубернской (29,5‰) смертность наблюдается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Борецкомъ, Высоковскомъ, Дегтяно-Борковскомъ, Мало Сапожковскомъ, Можаровскомъ, Напольновскомъ, Песочинскомъ, Путятинскомъ, Роман.-Дарковскомъ, Сараевскомъ, Телятниковскомъ и Чучковскомъ.

Повышенная по сравненію съ общегубернской (26,9‰) смертность грудныхъ дѣтей отмѣчается въ слѣдующихъ районахъ: Борецкомъ, Высоковскомъ, Дегтяно-Борковскомъ, Морозово-Борковскомъ, Муравлянскомъ, Напольновскомъ, Пригородновскомъ, Путятинскомъ, Романово-Дарковскомъ, Телятниковскомъ и Чучковскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смертности

Волостные районы.	Населеніе.			Родилося		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об.
Андреевскій . . . . .	1610	1545	3155	514	487	1001
Борецкій . . . . .	3890	4022	7912	1294	1205	2499
Высоковскій . . . . .	4422	4256	8678	1552	1444	2996
Дегтяно-Борковскій . . . . .	4083	4140	8223	1530	1403	2933
Каншинскій . . . . .	4054	3970	8024	1145	1162	2307
Карловскій . . . . .	1325	1243	2568	363	332	695
*) Кутло-Борковскій . . . . .	4149	3950	8099	1086	1032	2118
Мало-Сапожковскій . . . . .	4709	4494	9203	1451	1413	2864
Михеевскій . . . . .	3565	3369	6934	1005	939	1944
Можаровскій . . . . .	3887	3673	7560	1239	1272	2511
Морозово-Борковскій . . . . .	6598	6448	13046	1691	1741	3432
Муравлянский . . . . .	5582	5172	10754	1402	1267	2669
Напольновскій . . . . .	4082	3903	7985	1342	1225	2567
Остро-Пластиковскій . . . . .	3216	3038	6254	856	889	1745
Песочинскій . . . . .	5070	5194	10264	1517	1521	3038
Пригородный . . . . .	2941	2999	5940	757	701	1458
Путятинскій . . . . .	5839	5842	11681	1914	1827	3741
Романо-Дарковскій . . . . .	3792	3776	7568	1361	1244	2605
Сараевскій . . . . .	4760	4496	9256	1491	1459	2950
Телятниковскій . . . . .	3548	3653	7201	1149	1100	2249
Чучковскій . . . . .	3676	3490	7166	1234	1174	2408

\*) Въ этомъ районѣ имѣются данныя по приходу Воронежскимъ веркамъ за 4 го

рождаемости волостныхъ районовъ Сапожковского уѣзда.

Умерло.			Смертность дѣтей отъ 0—1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 насе- ленія.		Изъ 100 родив- шихся умира- еть до 12 мѣ- сяцевъ.
М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об. п.	Рож- дается.	Умира- еть.	Рож- дается.	Умира- еть.	
97	229	526	162	86	248	166,8	87,7	52,9	27,8	24,8
27	720	1547	446	339	785	416,5	257,8	52,6	32,6	31,4
59	806	1665	440	374	814	499,3	277,5	57,5	32,0	27,2
45	911	1856	447	351	798	488,8	309,3	59,4	37,6	27,2
38	647	1285	262	280	542	384,5	214,2	47,9	26,7	23,5
18	170	388	93	63	156	115,8	64,7	45,1	25,2	22,4
17	548	1166	236	186	422	378,6	207,5	46,7	25,6	19,9
78	857	1735	321	298	619	477,3	289,2	51,9	31,4	21,6
39	491	1030	244	189	433	324,0	171,7	46,7	24,8	22,3
35	695	1430	364	279	643	418,5	238,3	55,4	31,5	25,6
46	1083	2129	489	436	925	572,0	354,8	43,8	27,2	27,0
24	809	1633	440	368	808	444,8	272,2	41,4	25,3	30,3
20	742	1562	392	319	711	427,8	260,3	53,6	32,6	27,7
20	546	1066	228	192	420	290,8	177,7	46,5	28,4	24,1
93	911	1904	399	345	744	506,3	317,3	49,3	30,9	24,5
90	425	815	224	197	421	243,0	135,8	40,9	22,9	28,9
39	1232	2571	602	550	1152	623,5	428,5	53,4	36,7	30,8
34	782	1616	420	337	757	434,2	269,3	57,4	35,6	29,1
22	834	1756	414	366	780	491,7	292,7	53,1	31,6	26,4
56	661	1317	359	317	676	374,8	219,5	52,0	30,5	30,1
56	707	1463	393	313	706	401,3	243,8	56,0	34,0	29,3

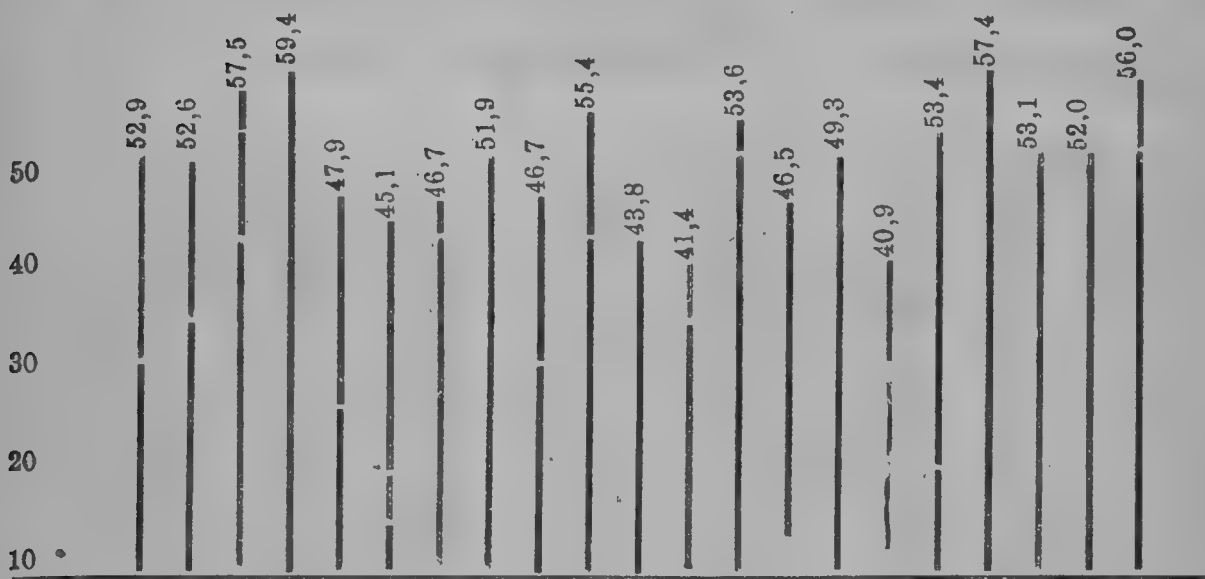
по приходамъ: Новому на Боркахъ, Кутловымъ Боркамъ и Покровскому за 6 лѣтъ.

Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных детей волостных районов Сапожковского уезда.

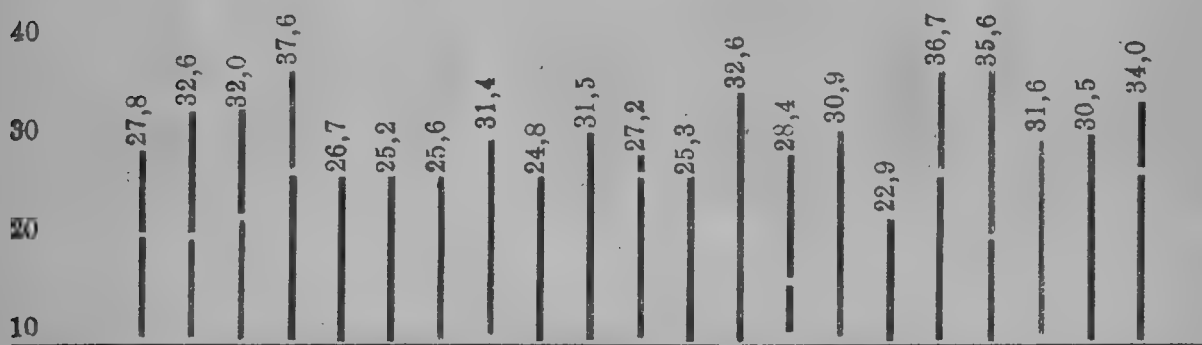
‰

Андреевский  
Борецкий  
Высоковский  
Дегтяно-Борковский  
Кавинский  
Карловский  
Кутло-Борковский  
Мало-Сапожковский  
Михеевский  
Можаровский  
Морозов-Борковский  
Муравьевский  
Наполюновский  
Остро-Пастаковский  
Песочинский  
Пригородный  
Пулятинский  
Романо-Дерковский  
Сараевский  
Телятниковский  
Чучковский

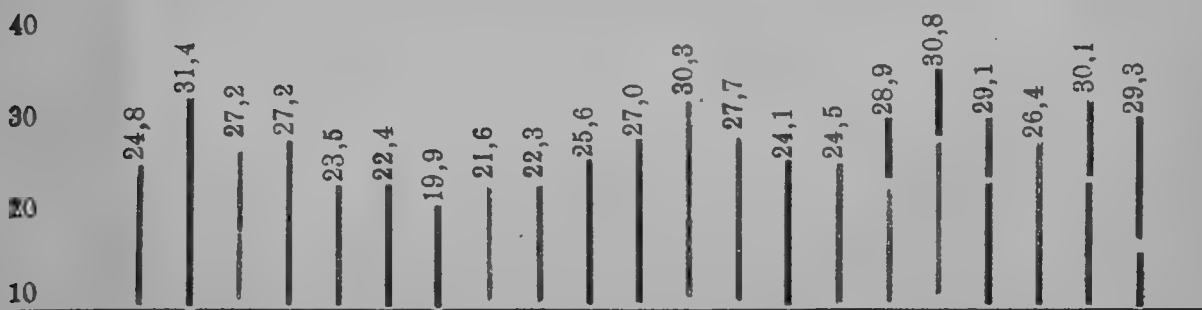
Р о ж д а е м о с т ь



О б щ а я с м е р т н о с т ь



С м е р т н о с т ь г р у д н ы х д е т е й





## Скопинскій уѣздъ.

Въ Скопинскомъ уѣздѣ повышенная (по сравненію съ общегубернской 45,9<sup>0</sup>/<sub>0</sub>%) рождаемость отмѣчается во всѣхъ волостныхъ районахъ кромѣ Полянскаго; тоже и общая смертность.

Повышенная смертность грудныхъ дѣтей отмѣчается въ слѣдующихъ волостныхъ районахъ: Боровскомъ, Вослебскомъ, Горловскомъ, Князевскомъ, Сергіевскомъ, Чуриковскомъ и Яблоневскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смер

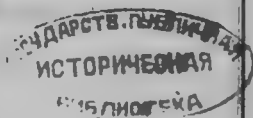
Волостные районы	Населеніе. 1904 г.			Родилос		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	О.
Боровскій . . .	6173	5923	12096	2104	1989	4
Вослебскій . . .	3969	4107	8076	1538	1464	3
Горловскій . . .	6169	6152	12321	2093	2002	4
Затворнинскій . . .	9570	9744	19314	2916	2899	5
Измайловскій . . .	4917	4856	9773	1613	1519	3
Казинскій . . .	7558	7704	15262	2719	2610	8
Князевскій . . .	6794	6526	13320	2391	2307	4
Корневскій . . .	7549	7674	15223	2864	2608	5
Курбатовскій . . .	5567	5411	10978	1673	1666	3
Маклаковскій . . .	3103	3146	6249	1067	1007	2
Павелецкій . . .	6797	7202	13999	2470	2301	4
Полянскій . . .	6308	6168	12476	1705	1609	3
Сергіевскій . . .	3799	3808	7607	1570	1545	3
Чернавскій . . .	8124	8034	16158	2695	2576	8
*) Чуриковскій . . .	7648	7812	15460	2328	2258	4
Яблоневскій . . .	2679	2598	5277	753	835	1

\*) Въ этомъ районѣ имѣется данныя по приходу Катанскому за 5 лѣтъ, по при

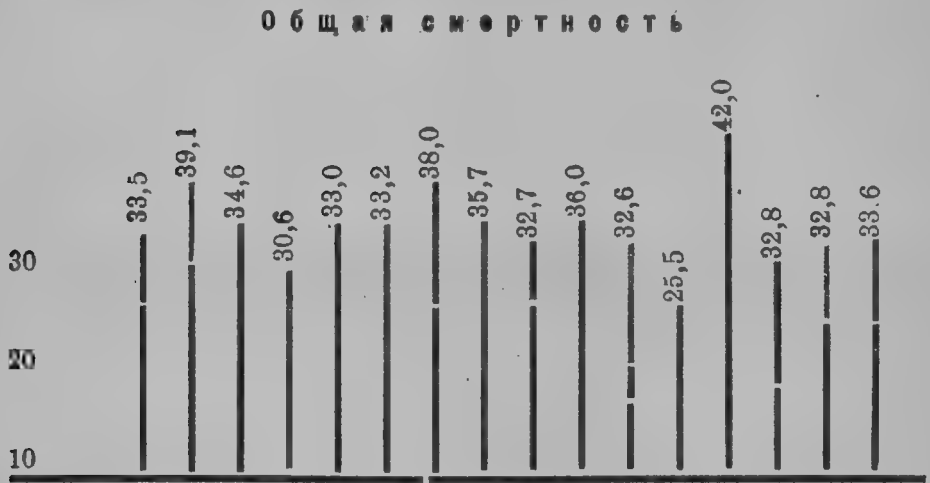
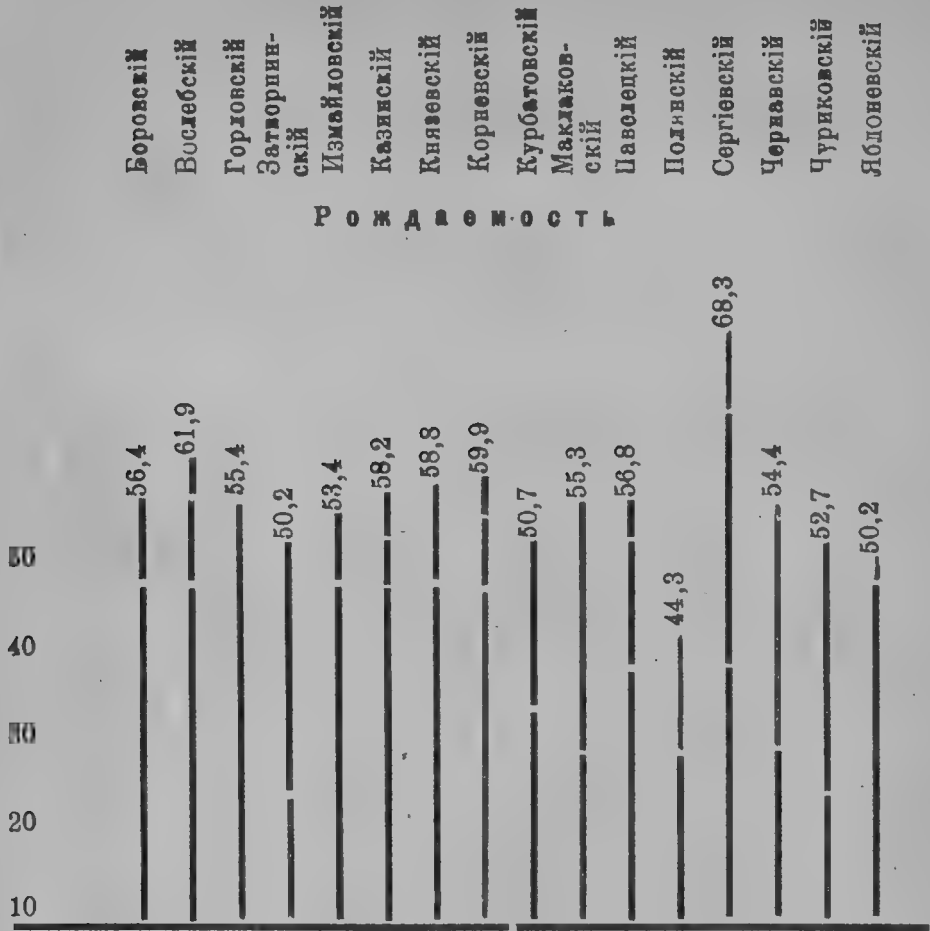
ости и рождаемости волостныхъ районовъ Скопинскаго уѣзда.

Умерло.			Смертность дѣтей отъ 0—1 года			Среднее за 1 годъ.		На 1000 насе- ленія.		Изъ 100 родивших- ся умира- еть до 12 мѣсяцевъ.
Ж.	Об.п.		М.	Д.	Об.п.	Рожда- ется.	Умира- еть.	Рожда- ется.	Умира- еть.	
0	1191	2431	606	498	1104	682,2	405,2	56,4	33,5	27,0
6	947	1893	425	397	822	500,3	315,5	61,9	39,1	27,4
9	1221	2560	641	533	1177	682,5	426,7	55,4	34,6	28,7
2	1709	3551	743	667	1410	969,2	591,8	50,2	30,6	24,2
4	913	1937	410	317	727	522,0	322,8	53,4	33,0	23,2
6	1482	3038	747	615	1362	888,2	506,3	58,2	33,2	25,6
8	1477	3035	837	694	1531	783,0	505,8	58,8	38,0	32,6
8	1524	3262	795	634	1429	912,0	543,7	59,9	35,7	26,1
6	1080	2156	440	412	852	556,5	359,3	50,7	32,7	25,5
0	678	1348	276	250	526	345,7	224,7	55,3	36,0	25,4
2	1294	2736	638	495	1183	795,2	456,0	56,8	32,6	24,8
1	940	1911	410	334	744	552,3	318,5	44,3	25,5	22,5
2	926	1918	510	428	938	519,2	319,7	68,3	42,0	30,1
4	1524	3178	657	480	1137	878,5	529,7	54,4	32,8	21,6
4	1416	2860	726	640	1366	814,1	506,7	52,7	32,8	29,8
0	564	1064	239	230	469	264,7	177,3	50,2	33,6	29,5

мъ: Чуриковскому Покровскому и Высоковскому за 6 лѣтъ



Діаграми реждаемости, общей смертности и смертности грудных дѣтей волостныхъ районовъ Скопинскаго у.



## С п а с с к і й у ѣ з д ъ.

Въ Спасскомъ уѣздѣ рождаемость выше общегубернской (45,9‰) отмѣчается въ слѣдующихъ районахъ: Березовскомъ, Бѣльскомъ, Веретинскомъ, Гавриловскомъ, Деревенскомъ, Желудевскомъ, Исадскомъ, Кирицкомъ, Крутицкомъ, Санскомъ, Сумбуловскомъ, Ухорскомъ, Федотьевскомъ и Юштинскомъ.

Повышенную по сравненіи съ общегубернской (29,5‰) общую смертность имѣютъ районы: Березовскій, Бѣльскій, Веретинскій, Гавриловскій, Деревенскій, Желудевскій, Исадскій, Кирицкій, Киструссскій, Крутицкій, Лукмосскій, Рясскій, Санской, Ухорскій, Федотьевскій и Юштинскій.

Смертность грудныхъ дѣтей повышена по сравненію съ общегубернской (26,9‰) въ слѣдующихъ районахъ: Березовскомъ, Бѣльскомъ, Веретинскомъ, Гавриловскомъ, Городковическомъ, Деревенскомъ, Желудевскомъ, Инякинскомъ, Кирицкомъ, Крутицкомъ, Перкинскомъ, Санскомъ, Сумбуловскомъ и Федотьевскомъ.

Подробности въ таблицѣ и діаграммахъ.

Таблица свѣдѣній о населеніи (1905 г.), смертности и рождаемости

Волостные районы.	Населеніе.			Родилось.		
	М.	Ж.	Об. п.	М.	Д.	Об.
Березовскій . . .	4095	4534	8629	1284	1279	2563
Бѣльскій . . .	3832	3898	7730	1198	1229	2427
Веретьинскій . . .	1848	1929	3777	559	639	1198
Выжелѣскій . . .	2578	2439	5017	548	547	1095
Гавриловскій . . .	3684	3565	7249	1362	1209	2571
Городковическій . . .	3333	3403	6736	774	727	1501
Деревенскій . . .	3511	3605	7116	1110	1045	2155
✓ Желудевскій . . .	4573	4482	9055	1388	1304	2692
Ижевскій . . .	4112	4888	9000	578	544	1122
Инякинскій . . .	4522	4546	9068	978	924	1902
1) Исадскій . . .	3965	4024	7989	964	920	1884
✓ Кирипскій . . .	2616	2638	5254	786	746	1532
Киструскій . . .	5079	4630	9709	1489	1345	2834
✓ Крутицкій . . .	6077	6015	12092	2104	2055	4159
✓ *) Лукмосскій . . .	3897	3795	7692	*) 1048	1058	2106
Перкинскій . . .	2629	2903	5532	787	712	1499
✓ Рясскій . . .	5362	5570	10932	1478	1488	2966
Санскій . . .	3281	3491	6772	1154	1092	2246
Сумбуловскій . . .	3996	4199	8195	1232	1163	2395
Териховскій . . .	1420	1499	2919	330	346	676
Троице-Пеленицкій . . .	5345	5576	10921	1332	1346	2678
✓ Ухорскій . . .	3097	3037	6134	959	898	1857
Федотьевскій . . .	4251	4343	8594	1276	1239	2515
Шатрищенскій . . .	4240	4463	8703	1058	1010	2068
Юштинскій . . .	1859	1914	3773	577	560	1137

\*) Въ этомъ районѣ приходы: Лукмосскій и Чемборскій въ предыдущемъ выпускѣ

1) Въ этомъ районѣ имѣется данныя по приходу Кутуковскому за 1 годъ, по при

тихъ районовъ Спасскаго уѣзда.

мерло.		Смертность дѣтей отъ 0 - 1 года.			Среднее за 1 годъ.		На 1000 населенія.		Изъ 100 родившихся умираеть до 12 мѣсяцевъ.
Ж.	Об.п.	М.	Д.	Об.п.	Рож-дается.	Уми-раеть.	Рож-дается.	Уми-раеть.	
872	1768	415	353	768	427,2	294,7	49,5	34,2	30,0
706	1439	413	354	767	404,5	239,8	52,3	31,0	31,6
401	787	181	193	374	199,7	131,2	52,9	34,7	31,2
373	706	130	102	232	182,5	117,7	36,4	23,5	21,2
872	1747	458	406	864	428,5	291,2	59,1	40,2	33,6
507	1008	232	203	435	250,2	168,0	37,1	24,9	29,0
744	1489	340	319	659	359,2	248,2	50,5	34,9	30,6
869	1851	450	364	814	448,7	308,5	49,6	34,1	30,2
540	1030	132	102	234	187,0	171,7	20,8	19,1	20,9
643	1338	298	219	517	317,0	223,0	35,0	24,6	27,2
576	1139	233	247	480	414,8	250,7	51,9	31,4	25,5
512	1081	281	212	493	255,3	180,2	48,6	34,3	32,2
859	1749	387	286	673	472,3	291,5	48,6	30,0	23,7
1361	2769	634	567	1201	693,2	461,5	57,3	38,2	28,9
729	1432	259	223	482	351,0	238,7	45,6	31,0	22,9
484	947	233	225	458	249,8	157,3	45,2	28,5	30,6
960	1980	396	350	746	494,3	330,0	45,2	30,2	25,2
738	1546	392	338	730	374,3	257,7	55,3	38,1	32,5
720	1451	395	341	736	399,2	241,8	48,7	29,5	30,7
215	404	54	65	119	112,7	67,3	38,6	23,1	17,6
870	1761	348	348	696	446,3	293,5	40,9	26,9	26,0
648	1296	239	198	437	309,5	216,0	50,5	35,2	23,5
844	1743	464	386	850	419,2	290,5	48,8	33,8	33,8
686	1408	297	231	528	344,7	234,7	39,6	27,0	25,5
362	715	115	101	216	189,5	119,2	50,2	31,6	19,0

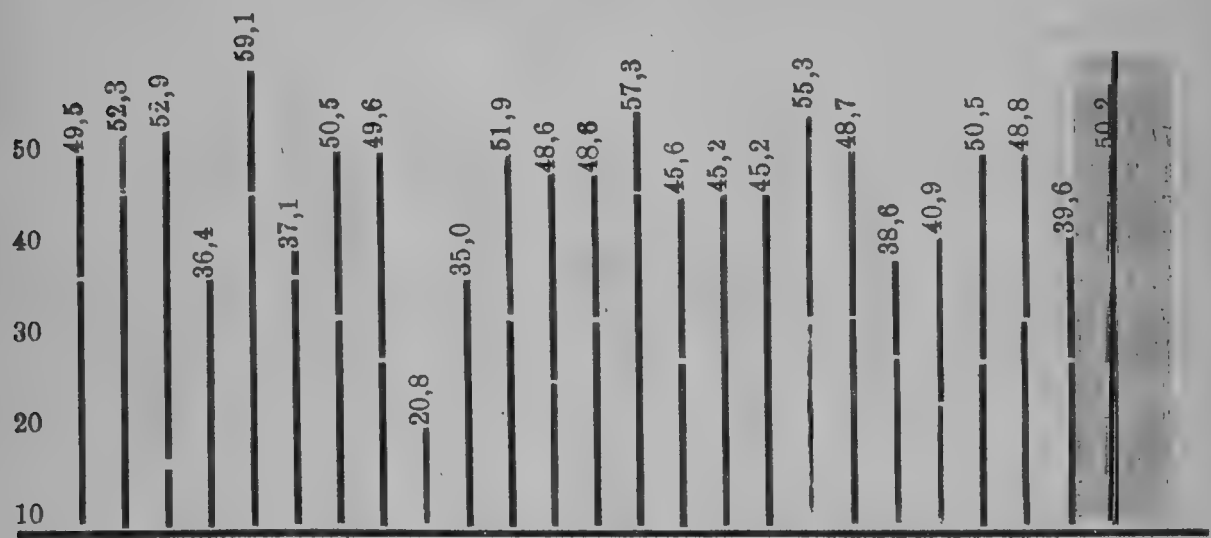
очно вошли въ Сапожковскій уѣздъ.

мъ: Исадскому, Муратовскому и Устанскому за 6 лѣтъ

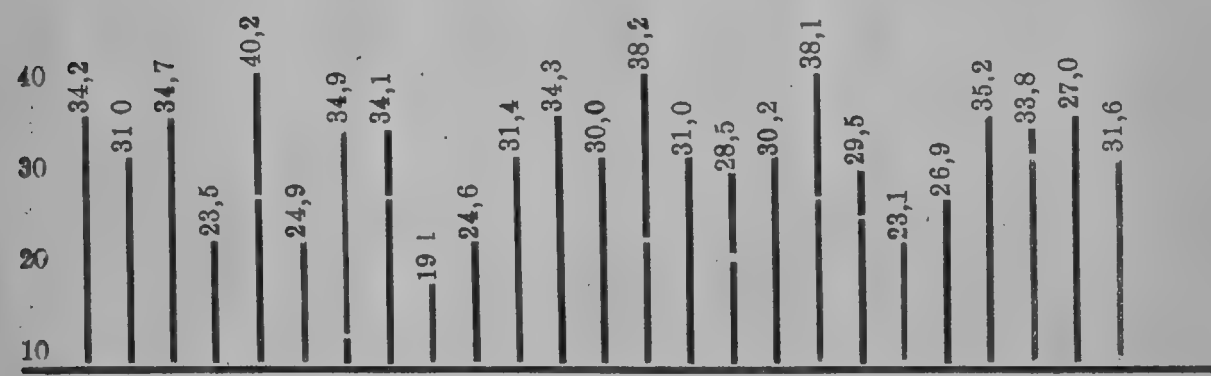
Диаграммы рождаемости, общей смертности и смертности грудных детей волостных районов Спасского у.

Березовский  
Бѣльскій  
Веретинскій  
Выжельскій  
Гавриловскій  
Городжанч-  
скій  
Деревскій  
Желудевскій  
Ижевскій  
Инякинскій  
Исаевскій  
Кирицкий  
Кыструевскій  
Крутицкий  
Лукмосовскій  
Перкинскій  
Рясскій  
Санскій  
Сумбуловскій  
Териговскій  
Тропце-Пеле-  
ницкій  
Ухорскій  
Фелотьевскій  
Шатрилен-  
скій  
Юстинскій

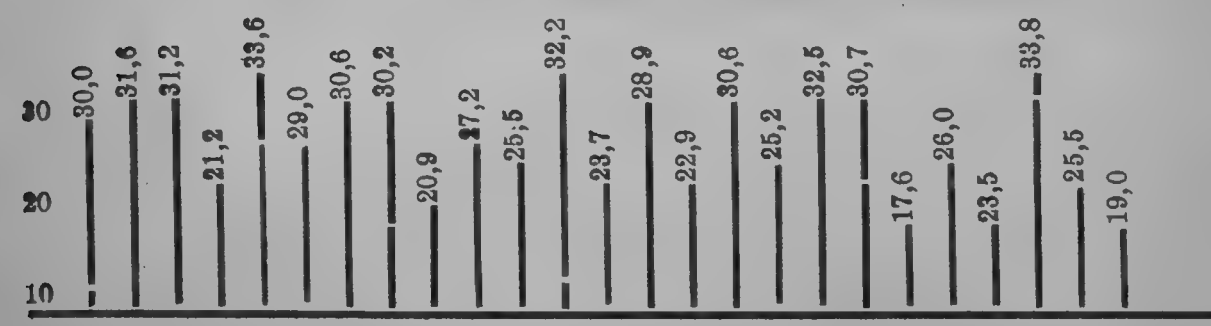
Р о ж д а е м о с т ь



О б щ а я с м е р т н о с т ь



С м е р т н о с т ь г р у д н ы х д е т е й







18

8











